SHARP®

取扱説明書

ハードディスク一体型
DVDレコーダー

形名 DV-HR500（ディー ブイ エイチアール）

1. 接続・準備編

はじめにお読みください。
操作については別冊の取扱説明書 2. 操作編 をご覧ください。



Gコード（またはG-CODE）はジェムスター社の登録商標です。

Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用の前に、「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。（7ページ）
- この取扱説明書および別冊の取扱説明書 2. 操作編 は、保証書とともにいつでも見ることができる所に必ず保存してください。
- 保証書は、必ず購入店名・購入日などの記入を確かめてお受け取りください。
- 製造番号は、品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と保証書に記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。



最初にお読みください

● 取扱説明書は3冊あります。

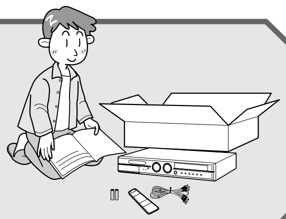
- 取扱説明書に記載しております 1. 接続・準備編 は本書を指します。
- 取扱説明書に記載しております 2. 操作編 は別冊の取扱説明書（2.操作編）を指します。
- かんたんガイドは、録画、再生、予約録画の基本的な操作について説明しています。

● 最初に本書 1. 接続・準備編 をお読みになってから 2. 操作編 をお読みください。

● 取扱説明書では、「ハードディスク一体型DVDレコーダー DV-HR500」を「本機」と表現しています。
● 取扱説明書では、ハードディスクを以降HDDと表記しています。
● 取扱説明書に掲載しているイラストは説明のため簡略化していますので、実際の表示とは多少異なる場合があります。

1. 接続・準備編 では、本機の接続方法と、最初に必要な設定を説明しています。

1 箱に入っているものを確認しよう
- 付属品を確認する



3 ページ

2 接続しよう
- アンテナ、テレビ、ケーブルテレビボックス、その他の機器を接続する

その他の機器
ビデオ機器、BSデコーダー、BS/CSチューナー、オーディオ機器など

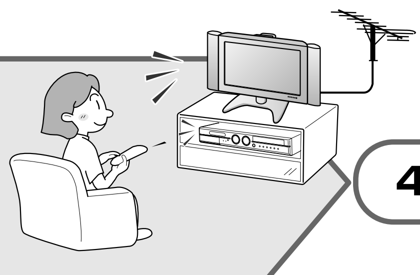


14〜38 ページ

3 本機を使うための準備をしよう
- 本機の電源プラグをコンセントにつなぐ
- リモコンの準備をする
- 本機の電源を入れる

39〜40 ページ

4 設定を行う
- 時計を合わせる
- 接続設定をする
- BSの設定をする
- VHF/UHFの設定をする
- 電子番組表(EPG)を取得する



42〜68 ページ

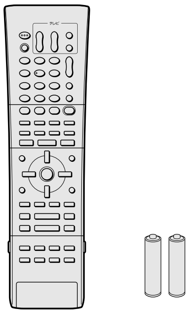
5 ディスクの基本を知ろう
- 本機で使えるディスクやディスクの持ちかたなどを知る

70〜76 ページ

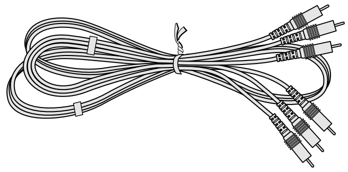
付属品

● 箱を開けて、本機とつぎの付属品が揃っているか確認してください。

リモコン×1個
単4形乾電池×2個



映像・音声コード(約1m20cm)×1本



保証書

● 本機の保証書は、本機の梱包箱に貼り付けています。

アンテナケーブル(約1m20cm)×1本



● S映像入力端子付きテレビと接続するときは、市販のS映像コードをお使いください。

S映像コード



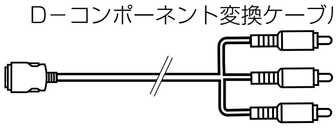
● D映像入力端子付きテレビと接続するときは、市販のD映像ケーブルをお使いください。

D映像ケーブル



● コンポーネント映像入力端子付きテレビと接続するときは、市販のD−コンポーネント変換ケーブルをお使いください。

D−コンポーネント変換ケーブル



この商品の価格には、「私的録画補償金」が含まれております。補償金は、著作権法で権利保護のため権利者に支払われることが定められています。

私的録画補償金の問い合わせ先
〒107-0052　東京都港区赤坂5丁目3番6号
赤坂メディアビル
社団法人　私的録画補償金管理協会
TEL　03-3560-3107（代）
FAX　03-5570-2560

なお、あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。

著作権について

● あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。

● 本機には、マクロヴィジョンコーポレーションおよび他の権利保有者が保有する合衆国特許および知的所有権によって保護された、著作権保護技術を搭載しています。この著作権保護技術の使用にはマクロヴィジョンコーポレーションの許可が必要であり、同社の許可がない限りは一般家庭及び、それに類似する限定した場所での視聴に制限されています。解析や改造は禁止されていますので行わないでください。

● Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。

● Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。

● 米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。

● 本機は、ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。

● ドルビーデジタルステレオクリエーターによって、ドルビーデジタルの目の覚めるような音質でステレオ音声のDVDビデオを作成することができるようになります。
この技術をPCM記録の代わりに用いることで記録容量を節約することが可能となり、その結果、より高い解像度（ビットレート）の映像、または、より長い記録時間を実現することが可能になります。
ドルビーデジタルステレオクリエーターを用いてマスタリングしたDVDは全てのDVDビデオプレーヤーで再生することが可能です。
注:使用した記録型DVDに対してプレーヤーが互換性を持っている場合。

● Dolby、ドルビーおよびダブルD（DD）記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。

● DTS、DTSデジタルサラウンドは、デジタルシアターシステムズ社の登録商標です。

● DVDはDVDフォーマットロゴライセンシング（株）の商標です。

もくじ

はじめに

接続と準備をしよう

設定しよう

ディスクについて

その他

本機の取り扱いに関するご注意とお知らせ

重要　必ずお読みください

■ 大切な録画の場合は……… 事前に試し録りをするなど、機器が正常に働くことを確認してから行ってください。大切な映像はHDD(ハードディスク)に録画したままではなく、DVD-RW/-Rにダビング保存しておくことをおすすめします。

■ 録画(録音)内容の補償はできません………… 万一何らかの原因で本機が故障し、データが消失した場合、または不具合により録画・録音されなかった場合の録画・録音内容の補償については、ご容赦ください。

■ 著作権について……………… あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。また、著作権保護のための信号が記録されている放送番組の録画・録音はできません。

■ 録画防止機能について….. 本機は、複製防止機能(コピーガード)を搭載しており、著作権などによって複製を制限する旨の信号が記録されているソフトおよび放送番組は録画することができません。

■ 保証について……………… 本機を分解しますと、保証が無効になります。

重要

- お客さままたは第三者がこの製品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

- 移動などで電源プラグを抜く場合は、電源を切った状態で行ってください。
- 電源を入れると冷却のためファンが回転します。（電子番組表（EPG）データ取得中も本体内部の電源が入っているため、ファンが回転します。）
- 電源プラグをコンセントに差し込んだ直後や、停電からの復帰後は、電源を「入」にしても、システム調整のため数十秒は動作しない場合があります。

設置時のお願い

- 本体後面にあるファンや通風孔をふさがないでください。ファンや通風孔をふさぐと放熱の妨げとなり、故障の原因となります。

使用時のお知らせ

- 本機をご使用中、使用環境によっては本体やキャビネットの温度が若干高くなりますが故障ではありません。安心してお使いください。
- BSアンテナ電源を「入」に設定している場合は、本機の電源を切っても本体やキャビネットが多少温かくなります。

初期設定について

- 接続（**14**～**38**ページ）と電源を入れるための準備とリモコンの準備（**39**ページ）が終わったら、必ず「設定」（**42**～**68**ページ）を行ってください。

アナログ放送からデジタル放送への移行について

デジタル放送への移行スケジュール

地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の地域でも、2006年末までに放送が開始される予定です。該当地域における受信可能エリアは、当初限定されていますが、順次拡大される予定です。地上アナログ放送は2011年7月に、BSアナログ放送は2011年までに終了することが、国の方針として決定されています。

アナログ放送受信チューナー内蔵の録画機器でデジタル放送を録画するには

別売りのデジタルチューナーまたはデジタルチューナー内蔵テレビと、お手元の録画機器を接続することにより、デジタル放送を録画いただけます。ただし、録画機器の種類により、接続方法は異なります。また、録画機器により録画画質は異なります。番組によっては、著作権保護の目的により、録画や一度録画した番組のダビングができない場合があります。

安全にお使いいただくために

- 「安全にお使いいただくために」は使う前に必ず読み、正しく安全にご使用ください。
- この取扱説明書には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

⚠警告	人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。
⚠注意	人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味

⚠ 記号は、気をつける必要があることを表しています。

⃠ 記号は、してはいけないことを表しています。

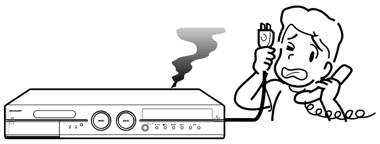
❗ 記号は、しなければならないことを表しています。

⚠警告

煙が出ている、変なにおいや音がするなどの異常状態のときは電源プラグを抜く

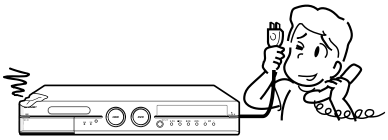
異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。電源プラグをコンセントから抜いて、販売店に修理を依頼してください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。

電源プラグを抜く



本機を落としたり、キャビネットを破損した場合は、機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

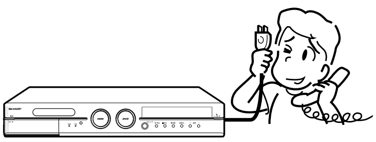
電源プラグを抜く



内部に物や水などを入れない

異物や水が本機の内部に入った場合は、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま
使用すると火災・感電の原因となります。

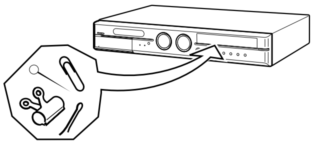
電源プラグを抜く



異物を入れない

本機の開口部（通風孔やディスクトレイ開閉口など）から内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。火災・感電の原因となります。特にお子さまのいるご家庭ではご注意ください。

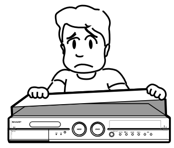
禁止



キャビネットは絶対に開けない

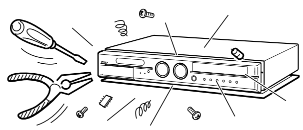
感電の原因となります。内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

分解禁止



本機を分解したり改造したりしないでください。発熱・発火・感電・けがの原因となります。またレーザー光が目に当たると視力障害を起こす原因となります。

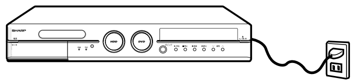
分解禁止



表示された電源電圧で使用する

表示された電源電圧（交流100ボルト）以外で使用すると、火災・感電の原因となります。

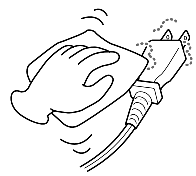
100V使用



電源プラグの刃および刃の付近にほこりや金属物が付着している場合は乾いた布で取り除く

そのままで使用すると火災・感電の原因となります。

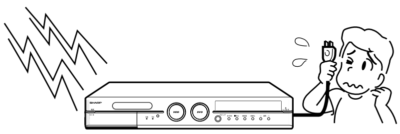
ほこりを取る



雷が鳴り出したらアンテナ線や電源プラグには触れない

感電の原因となります。

接触禁止



次ページへつづく ▶▶▶

⚠警告

不安定な場所に置かない

ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。

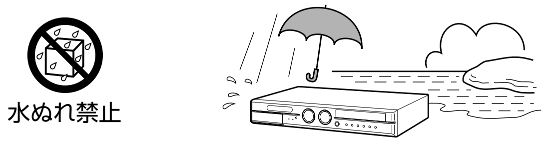


本機の上には花びん、水などの入った容器を置かない

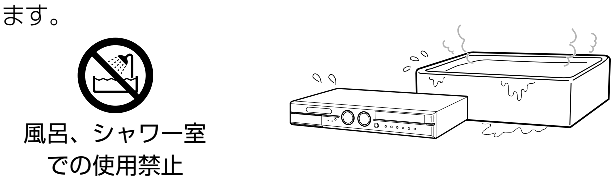
水がこぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。



水を入れたり、ぬらしたりしないでください。火災・感電の原因となります。雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。

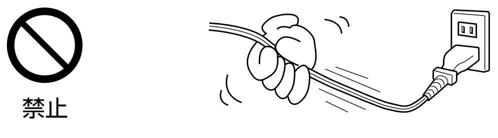


風呂、シャワー室では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

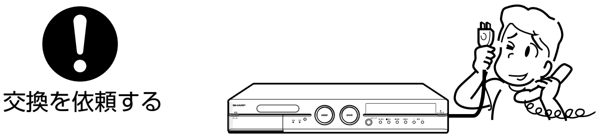


電源コードを破損するようなことはしない

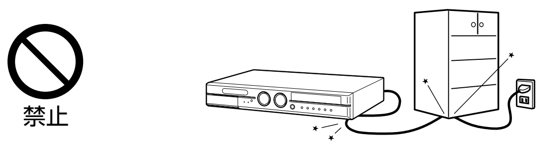
電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしないでください。電源コードが破損して火災・感電の原因となります。



電源コードが傷んだら（芯線の露出、断線など）販売店に交換をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



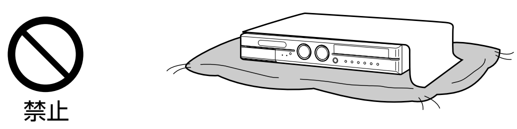
電源コードの上に重いものをのせたり、コードが本機の下敷きにならないようにしてください。コードに傷がついて、火災・感電の原因となります。コードの上を敷物などで覆うことにより、それに気付かず、重いものをのせてしまうことがあります。



⚠注意

本機の通風孔をふさがない

通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。次のような使いかたはしないでください。



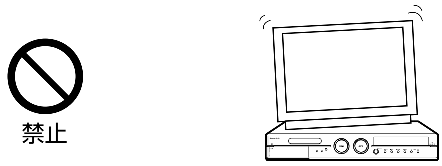
- 本機を押し入れや、専用のラック以外の本箱など風通しの悪い狭い所に押し込む。
- テーブルクロスを掛けたり、じゅうたんや、布団の上に置く。

重いものを置かない

本機に乗らないでください。倒れたり、こわれたりして、けがの原因となることがあります。特に、小さなお子さまのいるご家庭ではご注意ください。

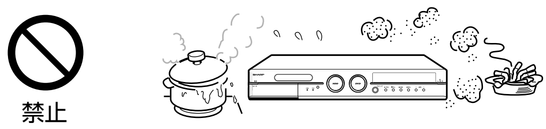


本機の上に重いものを置かないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下して、けがの原因となることがあります。



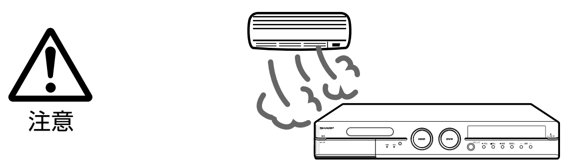
油煙、湯気、湿気、ほこりなどが多い場所に置かない

調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気が当たるような場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。



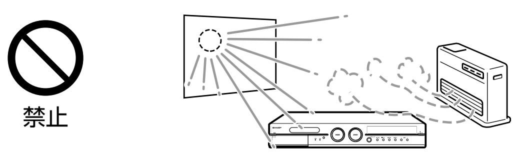
冷気が直接吹き付ける所や極端に寒い所には置かない

つゆがつき、漏電、焼損、故障や事故の原因となることがあります。



直接日光の当たる場所や温度の高い場所に置かない

内部の温度が上がり、火災・感電の原因となることがあります。

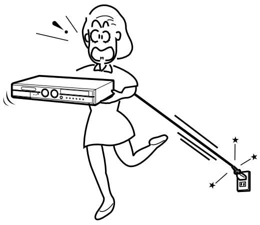


⚠注意

移動させるときは必ず接続コードを外す

移動させる場合は電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜き、アンテナ線や機器間の接続コードなど外部の接続コードを外したことを確認の上、行ってください。接続したまま持ち運ぶとコードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。
またディスクは取り出しておいてください。

電源プラグを抜く



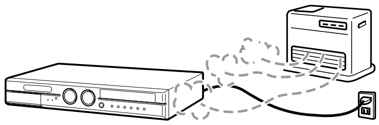
禁止

移動させるときは、落としたり、衝撃を与えたりしないでください。けがや故障の原因となることがあります。

電源コードを熱器具に近づけない

コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。

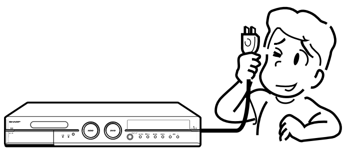
禁止



テレビ、オーディオ機器などに接続するときは、本機の電源プラグを電源コンセントから抜く

電源を入れたまま接続すると、感電やけがの原因となることがあります。

電源プラグを抜く



電源プラグを抜くときは電源コードを引っ張らない

コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。必ず電源プラグを持って抜いてください。

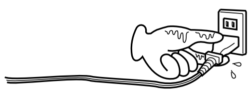
禁止



ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない

感電の原因となることがあります。

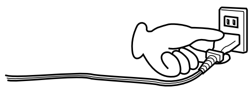
ぬれ手禁止



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全なときは、発熱したり、ほこりが付着して火災の原因となることがあります。また、刃にふれると感電の原因となることがあります。

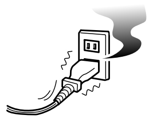
確実に差し込む



電源プラグを根元まで差し込んでもゆるみがあるときはコンセントに接続しない

発熱して火災の原因となることがあります。販売店や電気工事店にコンセントの交換を依頼してください。

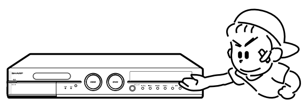
禁止



ディスクトレイ開閉口に手を入れない

小さなお子さまがディスクトレイ開閉口から、手を入れないようご注意ください。けがの原因となることがあります。

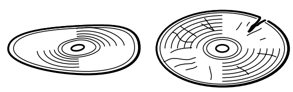
指のケガに注意



ひび割れ、変形、または接着剤などで補修したディスクは使用しない

飛び散ってけがの原因となることがあります。

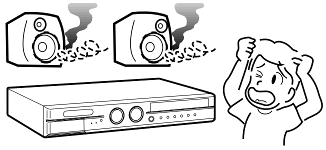
禁止



長時間、音が歪んだ状態で使わない

スピーカーが発熱し、火災の原因となることがあります。

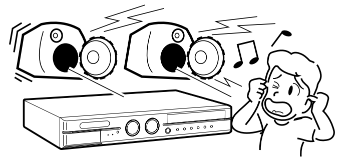
禁止



電源を入れる前にはテレビやアンプの音量を最小にする

突然大きな音が出て聴力障害などの原因となることがあります。

音量を小さく



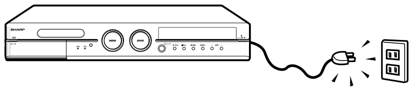
次ページへつづく ▶▶▶

⚠注意

お手入れのときは電源プラグを抜く

安全のため電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。抜かずに行うと、感電の原因となることがあります。

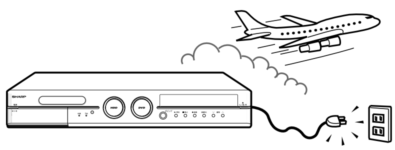
電源プラグを抜く



旅行などで長時間ご使用にならないときは電源プラグを抜く

安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。

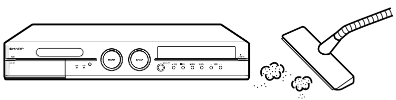
電源プラグを抜く



3年に一度くらいは本機内部の清掃を販売店に依頼する

本機の内部にほこりがたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。なお、内部掃除費用については、販売店などにご相談ください。

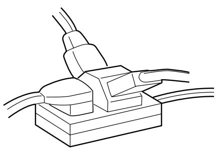
注意



タコ足配線をしない

タコ足配線をすると、感電・火災の原因となることがあります。

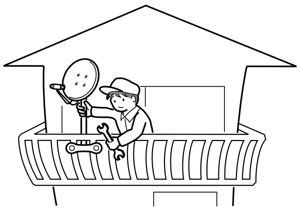
禁止



アンテナ工事には技術と経験が必要ですので、電気工事店などにご相談ください

送配電線から離れたところに設置してください。アンテナが倒れた場合、感電の原因となることがあります。
アンテナは強風の影響を受けやすいので、堅固に取り付け設置してください。

ご相談ください



電池についての安全上のご注意

液漏れ・破裂・発熱による大けがや失明を避けるため、下記の注意事項を必ずお守りください。

電池は幼児の手の届く所に置かない

電池は飲み込むと、窒息の原因や胃などに止まると大変危険です。飲み込んだ恐れがあるときは、ただちに医師と相談してください。

禁止

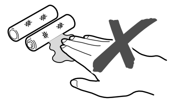


電池の液が漏れたときは素手でさわらない

電池の液が目に入ったときは、失明の恐れがありますので、こすらずにすぐにきれいな水で洗ったあと、ただちに医師の治療を受けてください。

皮膚や衣類に付着した場合は皮膚に傷害を起こす恐れがありますので、すぐにきれいな水で洗い流してください。皮膚の炎症など傷害の症状があるときは、医師に相談してください。

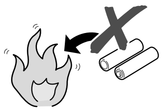
禁止



電池は火や水の中に投入したり、加熱・分解・改造・ショートしない。乾電池は充電しない

電池の破れつ・液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

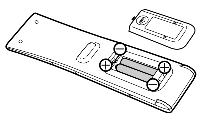
禁止



電池はプラス⊕とマイナス⊖の向きに注意し、機器の表示どおり正しく入れる

間違えると電池の破れつ・液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

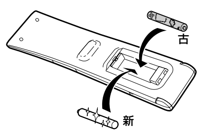
表示どおりに入れる



指定以外の電池を使わない。新しい電池と古い電池または種類の違う電池を混ぜて使わない

電池の破れつ・液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

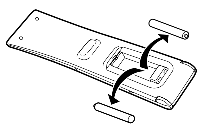
禁止



電池を使い切ったときや、長時間使わないときは、電池を取り出す

電池を入れたままにしておくと、過放電により液がもれ故障、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

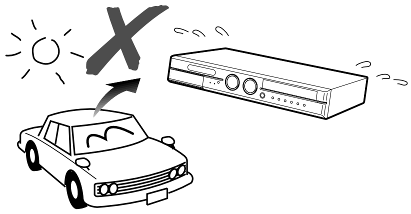
電池を取り出す



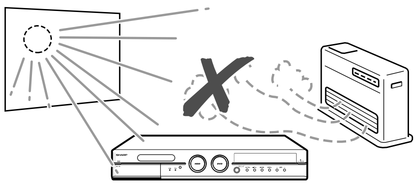
使用上のご注意

高温の場所で使用しないでください

- 窓を閉めきった自動車の中など異常に温度が高くなる場所に放置すると、キャビネットが変形したり、故障の原因となることがあります。本機およびディスクの周囲が高温状態にならないよう十分ご注意ください。



- 発熱する機器の上には本機を置かないでください。
- 直射日光が当たる場所や熱器具の近くに置かないでください。キャビネットや部品に悪い影響を与えますのでご注意ください。



本体後面のファンや通風孔をふさがないでください

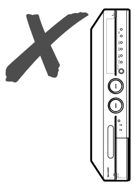
- 本体を設置する際は、本体後面のファンや通風孔をふさがないでください。放熱を妨げ、故障の原因となります。特にテレビ台やAVラック等に収納して設置するときはご注意ください。
- 毛足の長い敷物やベッド、ソファーの上などで使用したり本機を布などでくるんで使用しないでください。放熱を妨げ、故障の原因となります。

ほこりや煙を避けてください

- 不安定な場所、振動の多い場所、ほこり･タバコの煙の多い場所には置かないでください。故障や事故の原因になります。

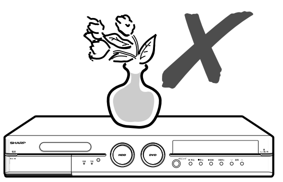
設置するときは水平に置いてください

- 立てて置いたり、逆さまにするなどしたときは故障の原因となります。



本機の上には物を乗せないでください

- 本機の上に物を置かないでください。
- 本機の上のスペースが十分とれる場所に設置してください。
- 本機の上に、テレビなど重いものを置かないでください。画面にノイズが出たり、キャビネットが変形するなど故障の原因となります。



取扱いはていねいに

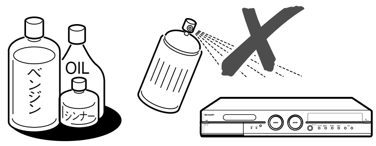
- 落下させたり、強い衝撃や振動を与えたりしないでください。故障の原因となります。持ち運びや移動の際にもご注意ください。

引っ越しや輸送のときは

- ディスクを取り出してから梱包してください。
  また、ふだんご使用にならないときも、ディスクを取り出してから、電源を切ってください。
- 落下させたり、強い衝撃や振動を与えたりしないでください。故障の原因となります。

キャビネットのお手入れについて

- キャビネットの表面はプラスチックが多く使われています。ベンジン、シンナーなどでふいたりしますと変質したり、塗料がはげることがありますので避けてください。



- キャビネットやリモコンに殺虫剤など揮発性のものをかけたりしないでください。また、ゴムやビニール製品･合成皮革などを長時間接触させたままにしないでください。塗料がはげるなどの原因となります。
- ステッカーやテープなどを貼らないでください。キャビネットの変色や傷の原因となることがあります。
- キャビネットや操作パネル部分の汚れはネルなど柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れがひどいときは水でうすめた中性洗剤にひたした布をよく絞ってふき取り、乾いた布でからぶきしてください。
  強力な洗剤を使用した場合、変色、変質、塗料がはげる場合があります。目立たない場所で試してから、お手入れすることをおすすめします。

雨天･降雪中でのご使用の場合は

- 雨天･降雪中でのご使用の場合は、本機を濡らさないようにご注意ください。

結露（つゆつき）について

- 本機を寒い場所から急に暖かい場所に持ち込んだときや、冬の朝など暖房を入れたばかりの部屋などで、本機の表面や内部に結露が起こることがあります。結露が起きたときは、結露がなくなるまで電源を入れずに放置してください。そのままご使用になると故障の原因になります。

電磁波妨害について

- 本機の近くで、携帯電話などの電子機器を使うと、電磁波妨害などにより、再生時や録画時に映像が乱れたり、雑音が発生することがあります。

磁気について

- 本機に磁石、電気時計、磁石を使用した機器やおもちゃなど磁気を持っているものを近づけないでください。磁気の影響を受けて、画面の色が乱れたり、ゆれたり、大切な記録が損なわれたりすることがあります。

次ページへつづく ▶▶▶

アンテナについて

- 妨害電波の影響を避けるため、交通のひんぱんな自動車道路や電車の架線、送配電線、ネオンサインなどから離れた場所に立ててください。万一アンテナが倒れた場合の感電事故などを防ぐためにも有効です。
- アンテナ線を必要以上に長くしたり、束ねたりしないでください。映像が不安定になる原因となりますのでご注意ください。
- アンテナは風雨にさらされるため、定期的に点検、交換することを心がけてください。美しい映像でご覧になれます。特にばい煙の多いところや潮風にさらされるところでは、アンテナが傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、電気工事店などにご相談ください。

ハードディスク（HDD）について

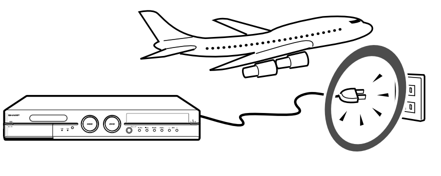
- 本機は、HDDに番組を記録します。HDDには衝撃や振動、ほこりからデータを守るための安全機構が組み込まれていますが、記録したデータを失ってしまうことのないよう、つぎの点に特にご注意ください。
  - 衝撃を与えないでください。
  - 振動する場所や不安定な場所では使用しないでください。
  - 電源を入れたまま本機を移動させないでください。
  - 録画中や再生中は、電源プラグをコンセントから抜かないでください。電源を「切」にしてから電源プラグをコンセントから抜き差ししてください。
  - 急激な温度変化（毎時10℃以上の変化）のある場所では使用しないでください。
  - 寒い場所（5℃以下）や極端に暑い場所（35℃以上）での使用は、故障の原因となります。
  - 寒いところから暖かい部屋に持ちこんで使用する場合は、しばらく放置してからお使いください。
  - 極端に寒い場所で本機を使用するときは、HDD保護のため（暖機のため）にHDDの準備が必要です。電源を入れてから使用できるまで、しばらく時間がかかります。HDD保護のため、使用温度範囲内でのご使用をお願いいたします。
- 万が一何らかの原因でHDDが故障した場合、ご自分で交換することはできません。本機を分解しますと、保証が無効になります。お早めにお買い上げの販売店、またはもよりのシャープ修理相談センター（2. 操作編 **172**ページ）にご連絡ください。なお、データが消失した場合、または録画・録音されなかった場合のデータ内容の補償については、ご容赦ください。
- 「ハードディスク（HDD）について」（**71**ページ）もあわせてご覧ください。

接続機器について

- 本機に接続して使用する機器の取扱説明書に記載されている「使用上のご注意」もよくご覧ください。

節電について

- 使い終わった後は電源を切り、節電に心掛けましょう。また旅行などで長期間ご使用にならないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いておきましょう。



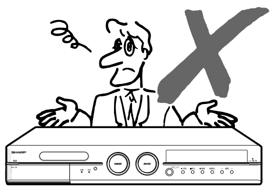
長期間ご使用にならないとき

- 長期間使用しないと機能に支障をきたす場合がありますので、ときどき電源を入れて作動させてください。

国外では使用できません

- 本機が使用できるのは日本国内だけです。外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。

This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.



本機の電源について

- 移動などで電源プラグを抜く場合は、ハードディスク（HDD）保護のため、電源を切った状態（本体の待機ランプが赤色点灯）で行ってください。
- 電源プラグをコンセントに差し込んだ直後や、停電からの復帰後は、電源を「入」にしてもシステム調整のため数十秒程度動作しない場合があります。
- 電源を入れると冷却のため、ファンが回転します。
- 電源を切っていても、電子番組表（EPG）データ取得中は、本体内部の電源が入っているため冷却ファンが回転します。
- 電子番組表（EPG）データ取得中に本機をご覧になりたいときは、電源ボタンを1度押し、本体の待機ランプが点灯したことを確認してから、再度電源ボタンを押してください。

接続と準備をしよう



■ ご自分で接続するときの接続方法と、リモコンと本機の準備について説明しています。

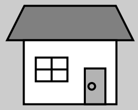
接続のながれ

■ 下の図を見て、お使いになる環境に合った接続をしましょう。

ステップ1 アンテナを接続しよう

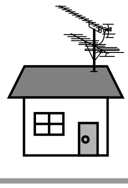
本機をお使いになるお住まいのアンテナは…

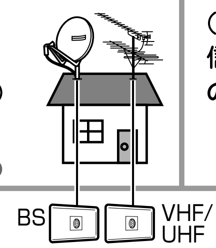
▶ **A. 個人でアンテナを設置しているとき**

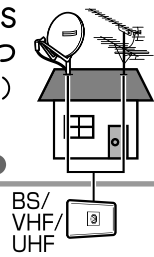


アンテナの種類は？

BS用アンテナを設置していない。	BS用アンテナを個人で設置した。	BS用アンテナを個人で設置した。
（VHF/UHFのみ設置） BS放送は視聴していない	（VHF/UHF信号とBS信号が、別々の端子で受信できる）	（VHF/UHF信号とBS信号が混合され、一つの端子で受信できる）







テレビのタイプは？

アンテナ	テレビのタイプ	ご覧になるページ
BS用アンテナを設置していない	VHF/UHF	17ページ
BS用アンテナを設置していない	地上デジタルチューナー内蔵	18ページ
BS用アンテナを個人で設置（別々の端子）	VHF/UHF	17ページと20ページ
BS用アンテナを個人で設置（別々の端子）	地上デジタルチューナー内蔵	18ページと20ページ
BS用アンテナを個人で設置（別々の端子）	BSチューナー内蔵	17ページと19ページ
BS用アンテナを個人で設置（別々の端子）	地上デジタルBSデジタルチューナー内蔵	18ページと19ページ
BS用アンテナを個人で設置（一つの端子）	VHF/UHF	23ページ
BS用アンテナを個人で設置（一つの端子）	BSチューナー内蔵	22ページ
BS用アンテナを個人で設置（一つの端子）	地上デジタルBSデジタルチューナー内蔵	21ページ

ステップ2 テレビと接続しよう（映像・音声コードで接続）

ステップ3 その他の機器を接続しよう

- ビデオデッキを接続して使いたい ➡ 30ページの接続をしましょう。
- オーディオ機器を接続して使いたい ➡ 32ページの接続をしましょう。

B. 集合住宅などでアンテナが共聴タイプのとき

C. ケーブルテレビボックスを使っている場合

ケーブルテレビボックス
ケーブルテレビ会社
○○CATV

アンテナの種類は？

- 共聴タイプのアンテナ設備だがBS放送は配信されていない。また、個人でもBS用アンテナは設置していない。（BS放送は視聴していない）
- BS用アンテナを個人で設置した。
- 共聴タイプのアンテナ設備でBS放送も配信されている。

テレビのタイプは？

共聴タイプのアンテナ設備だがBS放送は配信されていない場合

テレビのタイプ	ご覧になるページ
VHF/UHF	17ページ
地上デジタルチューナー内蔵	18ページ

BS用アンテナを個人で設置した場合

テレビのタイプ	ご覧になるページ
VHF/UHF	17ページと20ページ
地上デジタルチューナー内蔵	18ページと20ページ
BSチューナー内蔵	17ページと19ページ
地上デジタルBSデジタルチューナー内蔵	18ページと19ページ

共聴タイプのアンテナ設備でBS放送も配信されている場合

テレビのタイプ	ご覧になるページ
VHF/UHF	23ページ
BSアナログチューナー内蔵	22ページ
地上デジタル／BSデジタルチューナー内蔵	21ページ

C. ケーブルテレビボックスを使っている場合 → 24ページ

ご覧になるページ

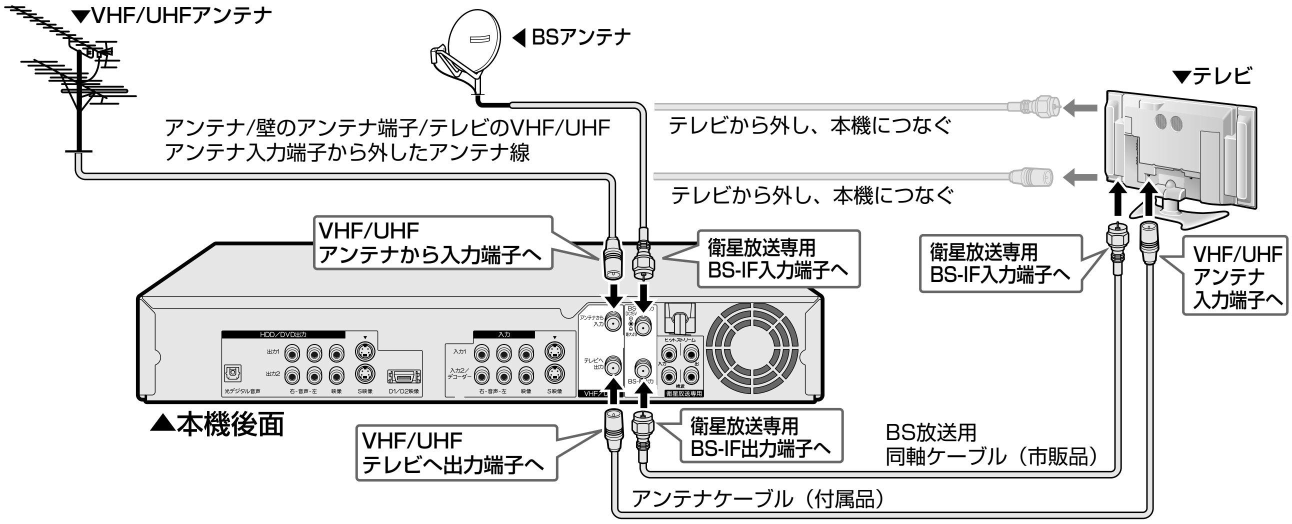
→ 26ページの接続をしましょう。

- **BS･110度CSデジタルチューナーと接続して使いたい**（BS･110度CSデジタル放送用外部チューナー） → 34ページの接続をしましょう。
- **WOWOW放送を視聴したい**（BSデコーダー） → 36ページの接続をしましょう。

アンテナ線を接続しよう

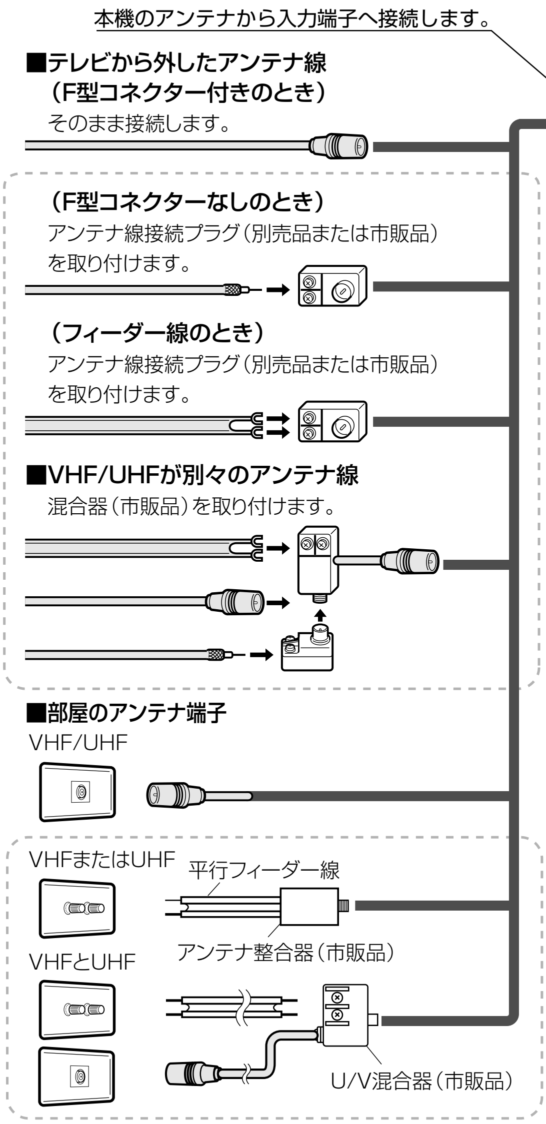
■ 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。
■ アンテナケーブルの端子は、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。

基本的な接続

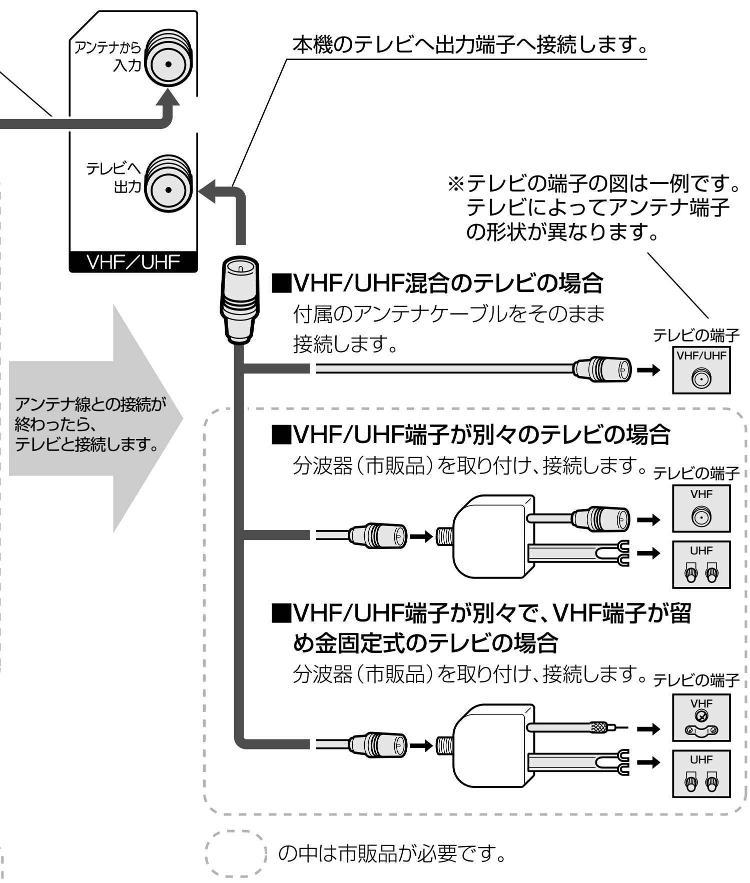


部屋のアンテナ端子や、テレビから外したアンテナ線、テレビのアンテナ入力端子の種類によりアンテナ線の加工が必要となります。下記を参考に本機やテレビと接続します。

VHF/UHFアンテナ線と本機との接続



本機とテレビとの接続



（点線枠）の中は市販品が必要です。

お知らせ

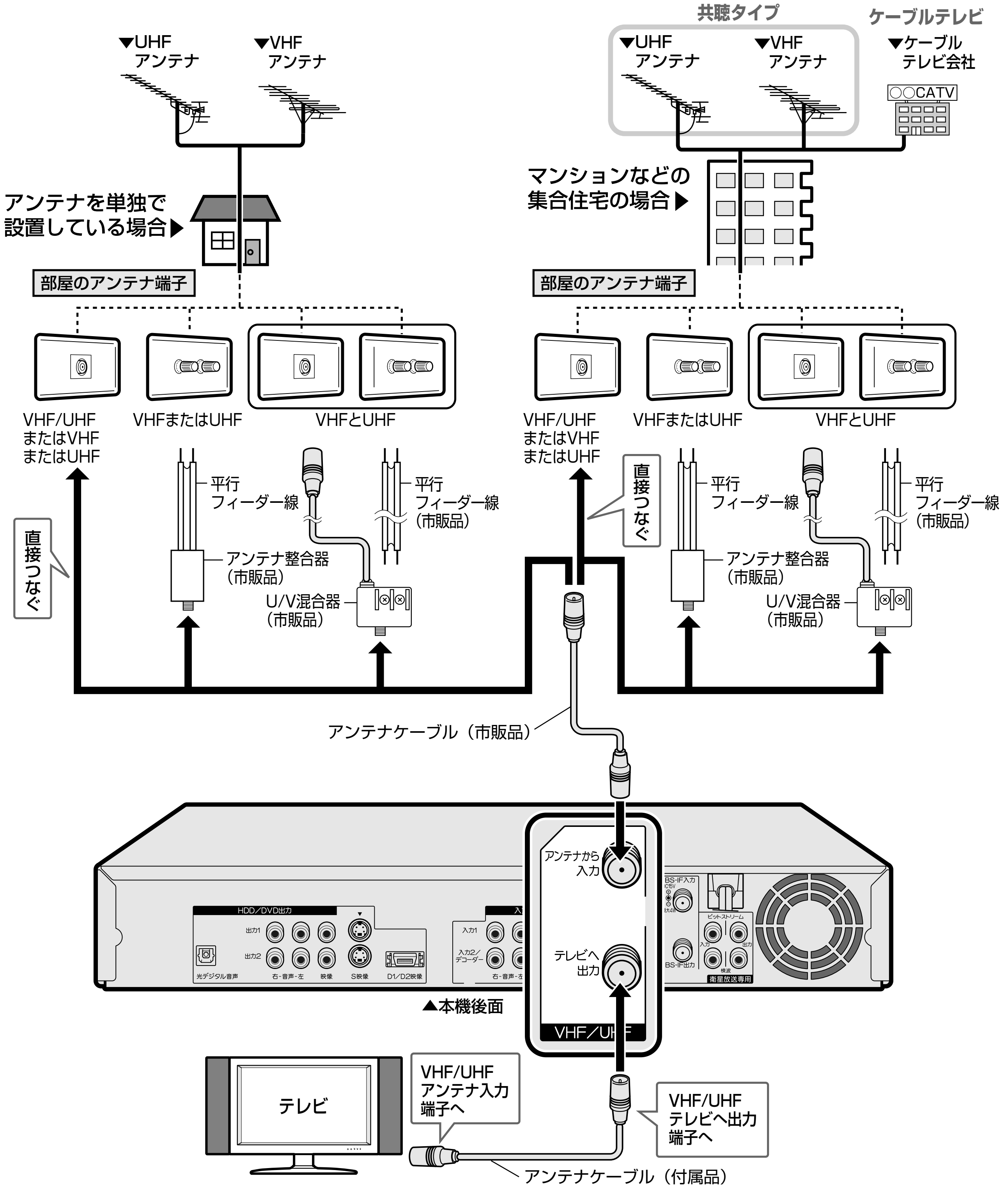
- アンテナ線がF型コネクターのついていない同軸ケーブルのときは、先端を加工してアンテナ線接続プラグ（別売品または市販品）を取り付けます。同軸ケーブルの先端加工のしかたと、アンテナ線接続プラグの取り付け例について、図解の説明があります。**80**ページをご覧ください。

重 要

- 本機では、地上デジタル放送は受信できません。

VHF/UHF放送を見る場合の接続

● VHF/UHF放送のみ視聴できるテレビをお使いの場合



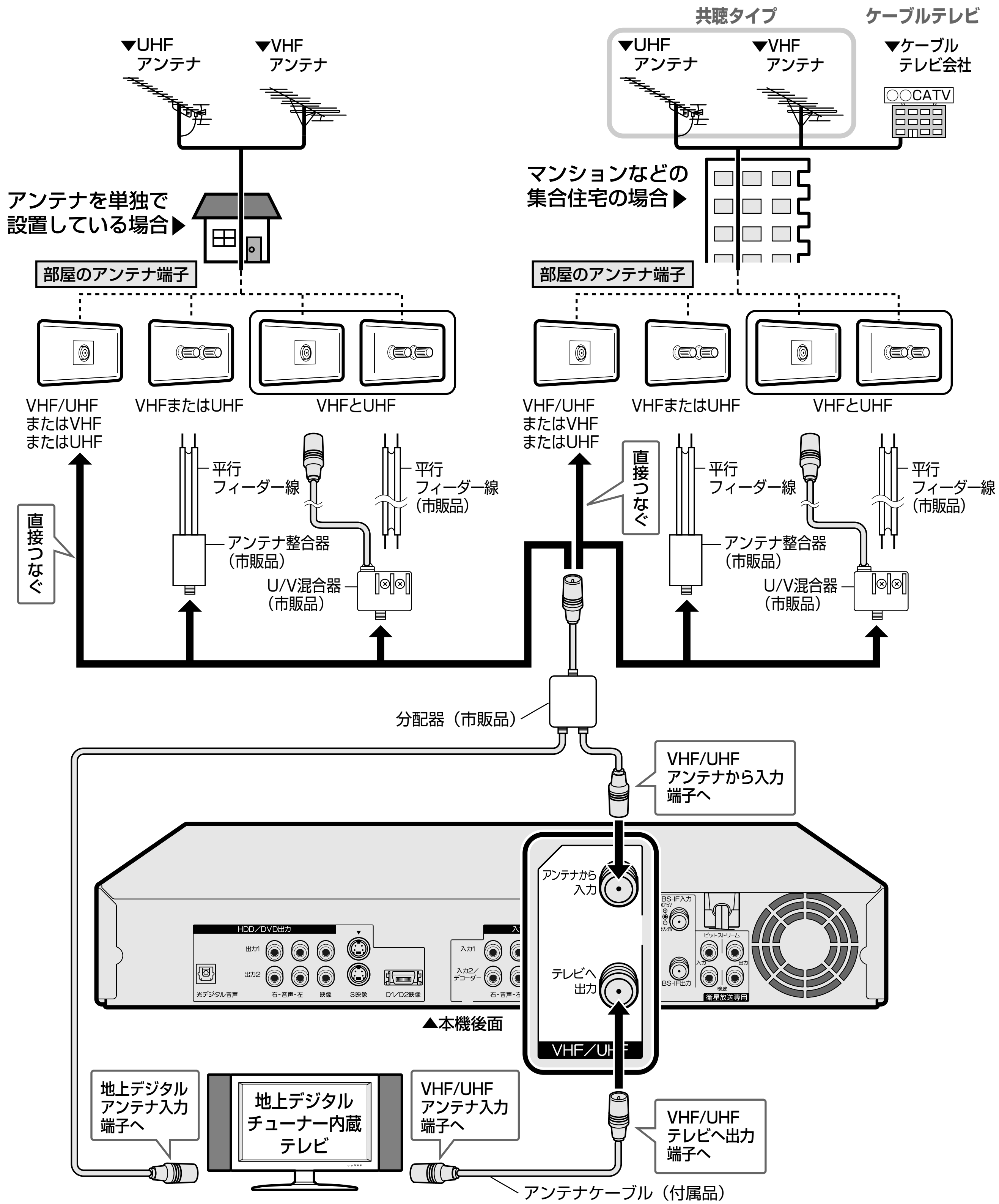
次ページへつづく ▶▶▶

アンテナ線を接続しよう（つづき）

- 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。
- アンテナケーブルの端子は、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。
- ケーブルテレビで電子番組表（EPG）をご使用になる場合については80ページをご覧ください。

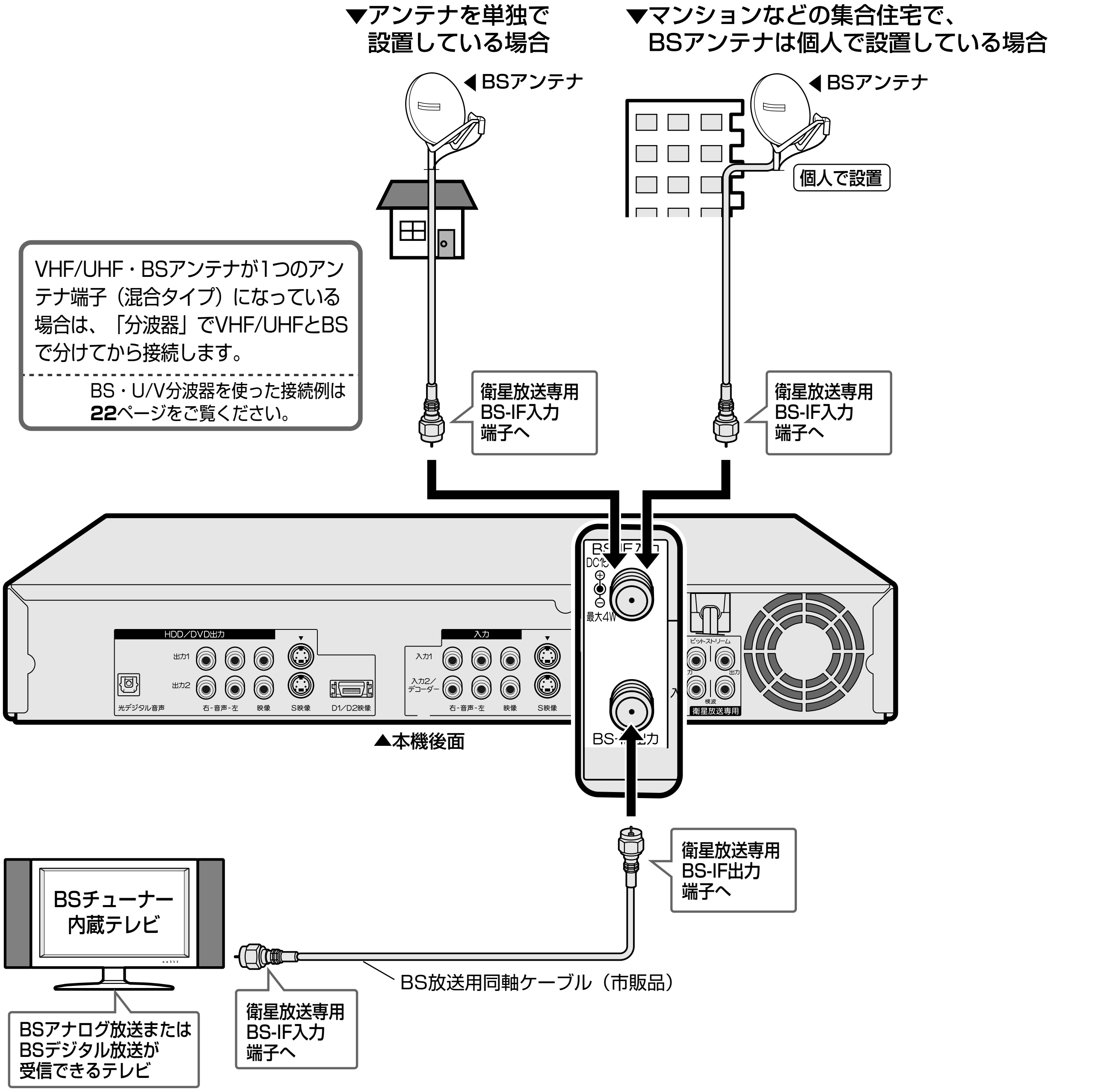
VHF/UHF放送を見る場合の接続

● 地上デジタルチューナー内蔵のテレビをお使いの場合



BS放送を見る場合の接続（BSアンテナを単独で設置している場合）

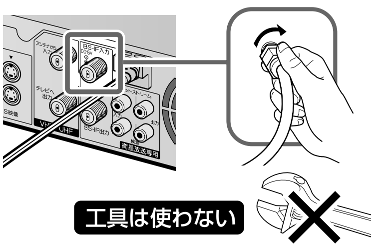
● BSチューナー内蔵のテレビをお使いの場合



BSアンテナ接続時に気をつけてほしいこと

F接栓(F型コネクター）の取り付けについて

F接栓を取り付けるときは、工具で強く締めつけないでください。
内部の結線が切れ、故障する場合があります。



BS放送を見るためには、BSアンテナへの電源供給が必要です。

- 本機のBS-IF入力端子は、BSアンテナに電源を供給する働きをもっています。
  BS-IF入力端子には、必ずBS放送用の同軸ケーブルをお使いください。
- BSアンテナを接続するときは、必ずBSアンテナ電源が「切」の状態で行ってください。（工場出荷時は「切」に設定されています。）
- BSアンテナへの電源供給は、全ての接続が終った後、**42**ページの「接続のながれ」にそって設定を進め、そこで設定をします。

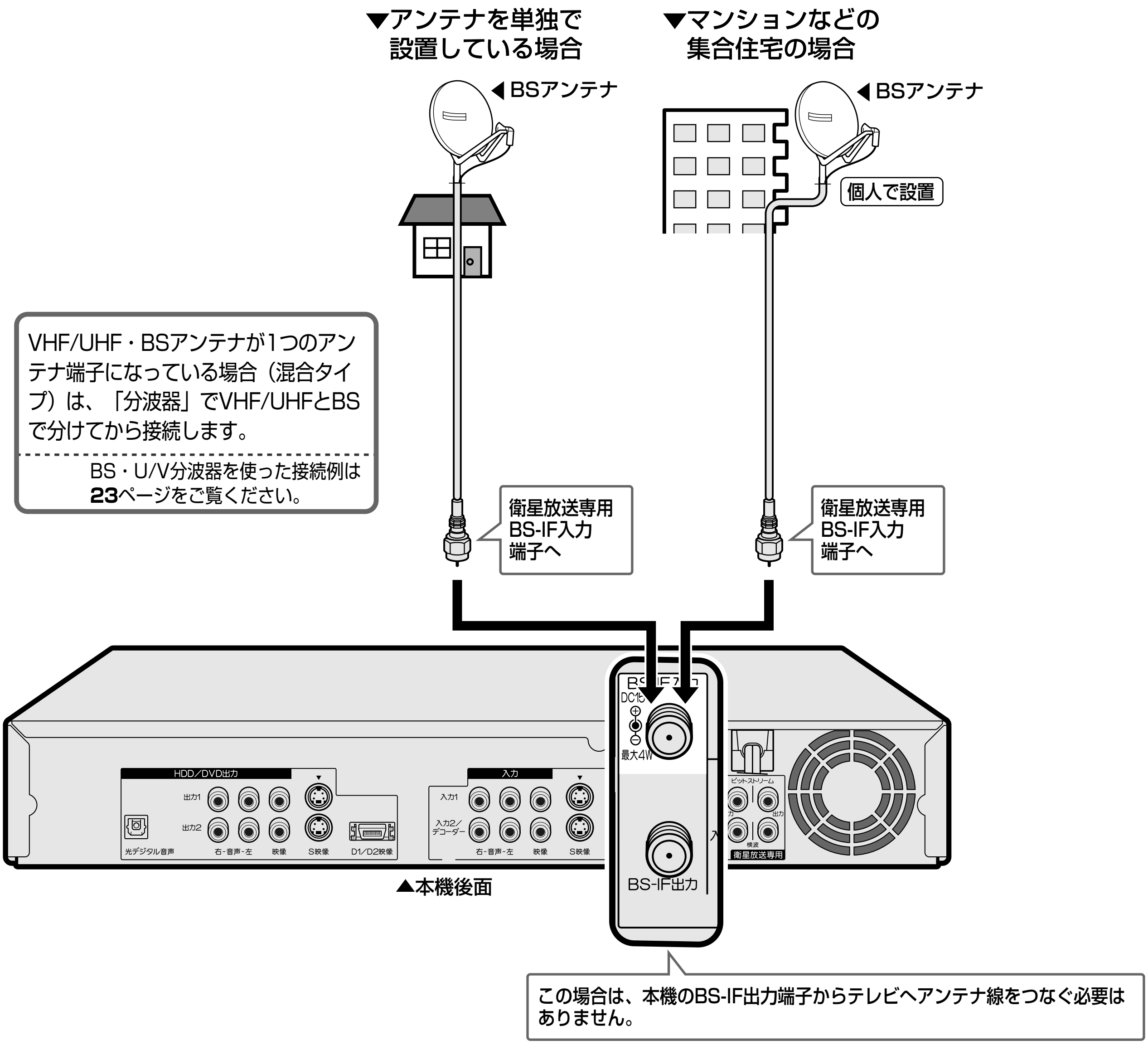
次ページへつづく ▶▶▶

アンテナ線を接続しよう（つづき）

■ 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。
■ アンテナケーブルの端子は、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。
■ ケーブルテレビで電子番組表（EPG）をご使用になる場合については**80**ページをご覧ください。

BS放送を見る場合の接続（BSアンテナを単独で設置している場合）

● BSチューナーを内蔵していないテレビをお使いの場合



お知らせ

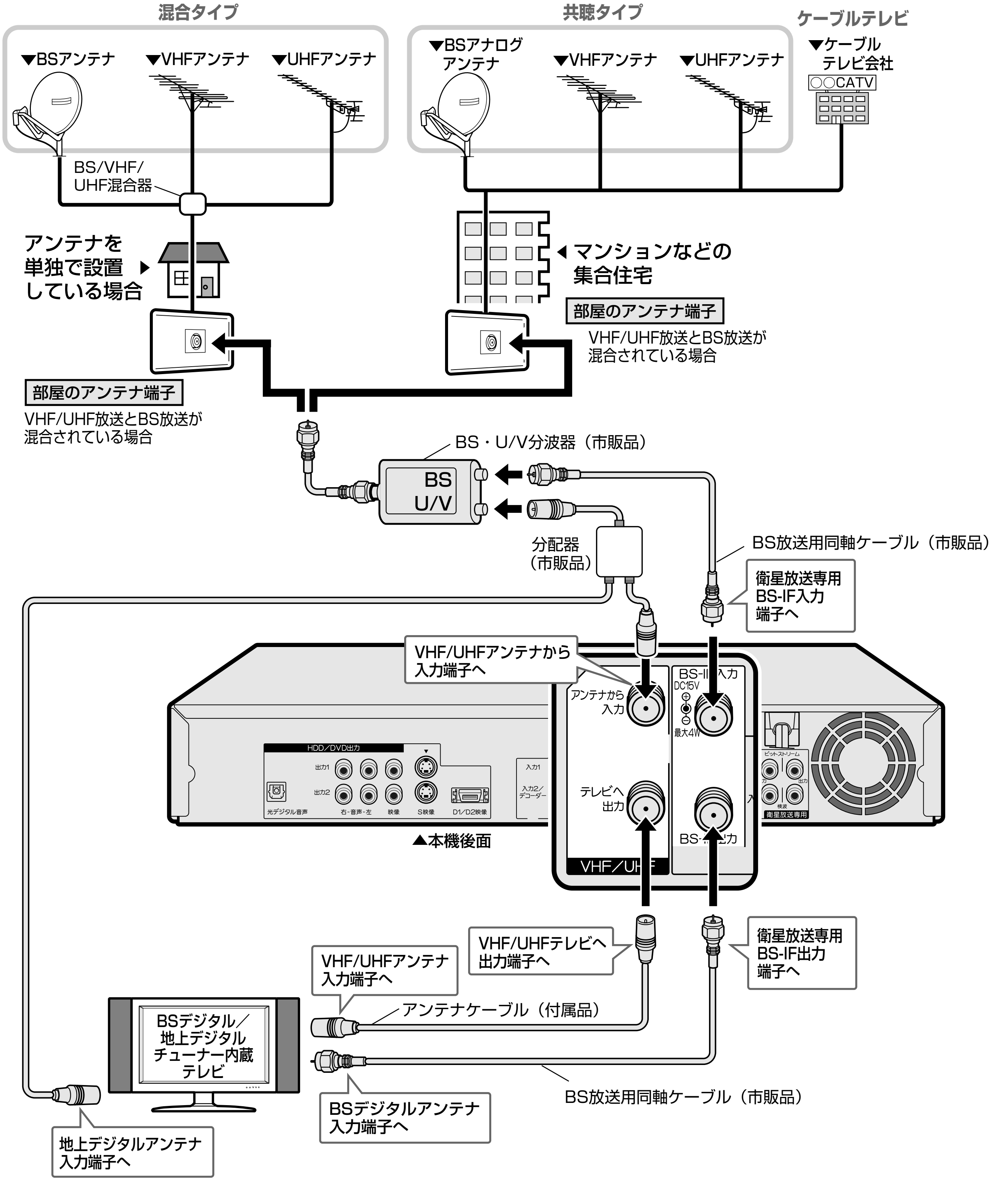
- BSアンテナ接続時に気をつけてほしいことがあります。**19**ページをご覧ください。

重　要

● 本機では、内蔵チューナーによるBSデジタル放送の受信はできません。

BS放送・VHF/UHF放送を見る場合の接続（アンテナが共聴（混合）タイプの場合）

● BSデジタルチューナー、地上デジタルチューナー内蔵のテレビをお使いの場合



お知らせ

● BSアンテナ接続時に気をつけてほしいことがあります。**19**ページをご覧ください。

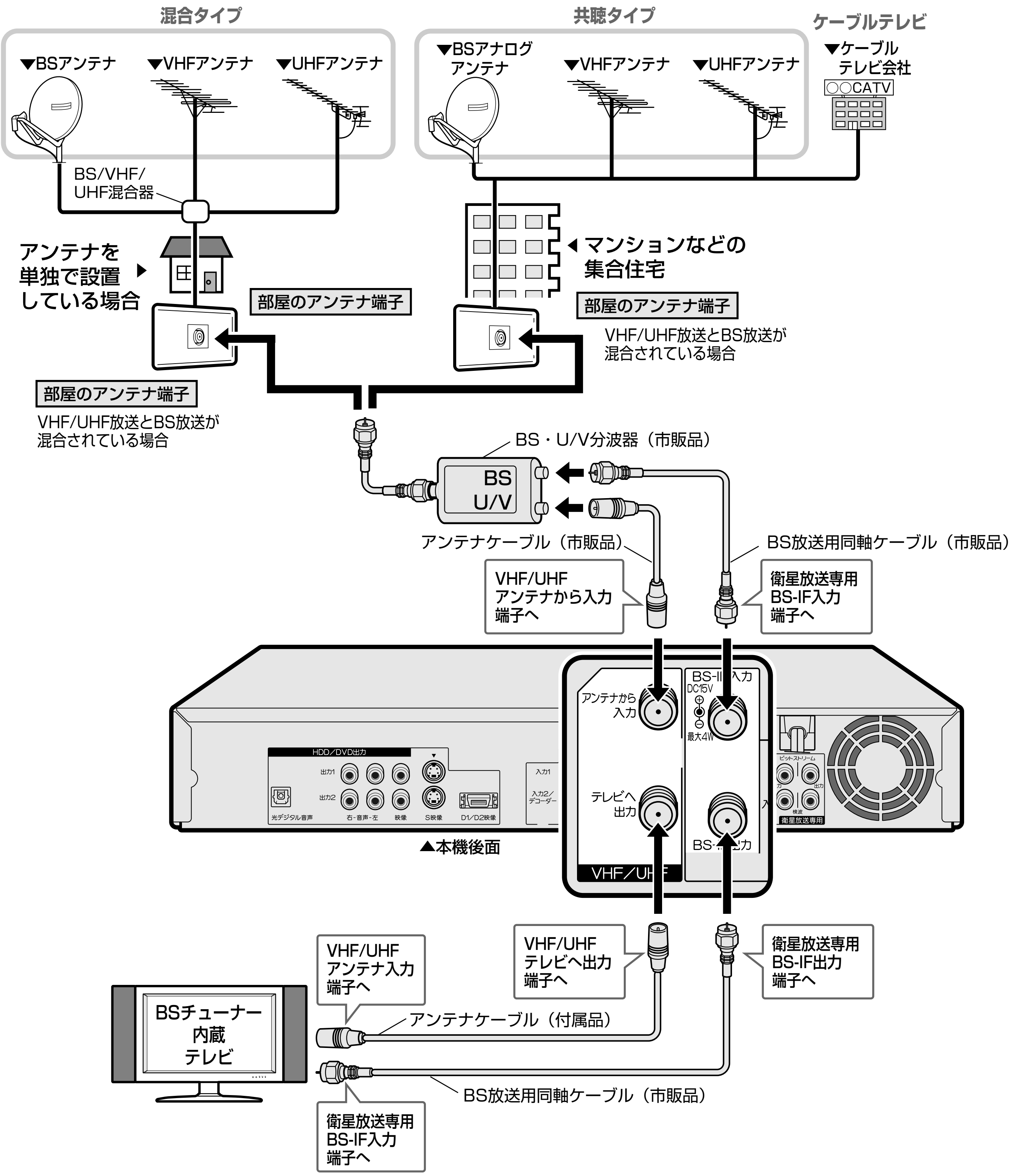
次ページへつづく ▶▶▶

アンテナ線を接続しよう（つづき）

■ 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。
■ アンテナケーブルの端子は、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。
■ ケーブルテレビで電子番組表（EPG）をご使用になる場合については**80**ページをご覧ください。

BS放送・VHF/UHF放送を見る場合の接続（アンテナが共聴（混合）タイプの場合）

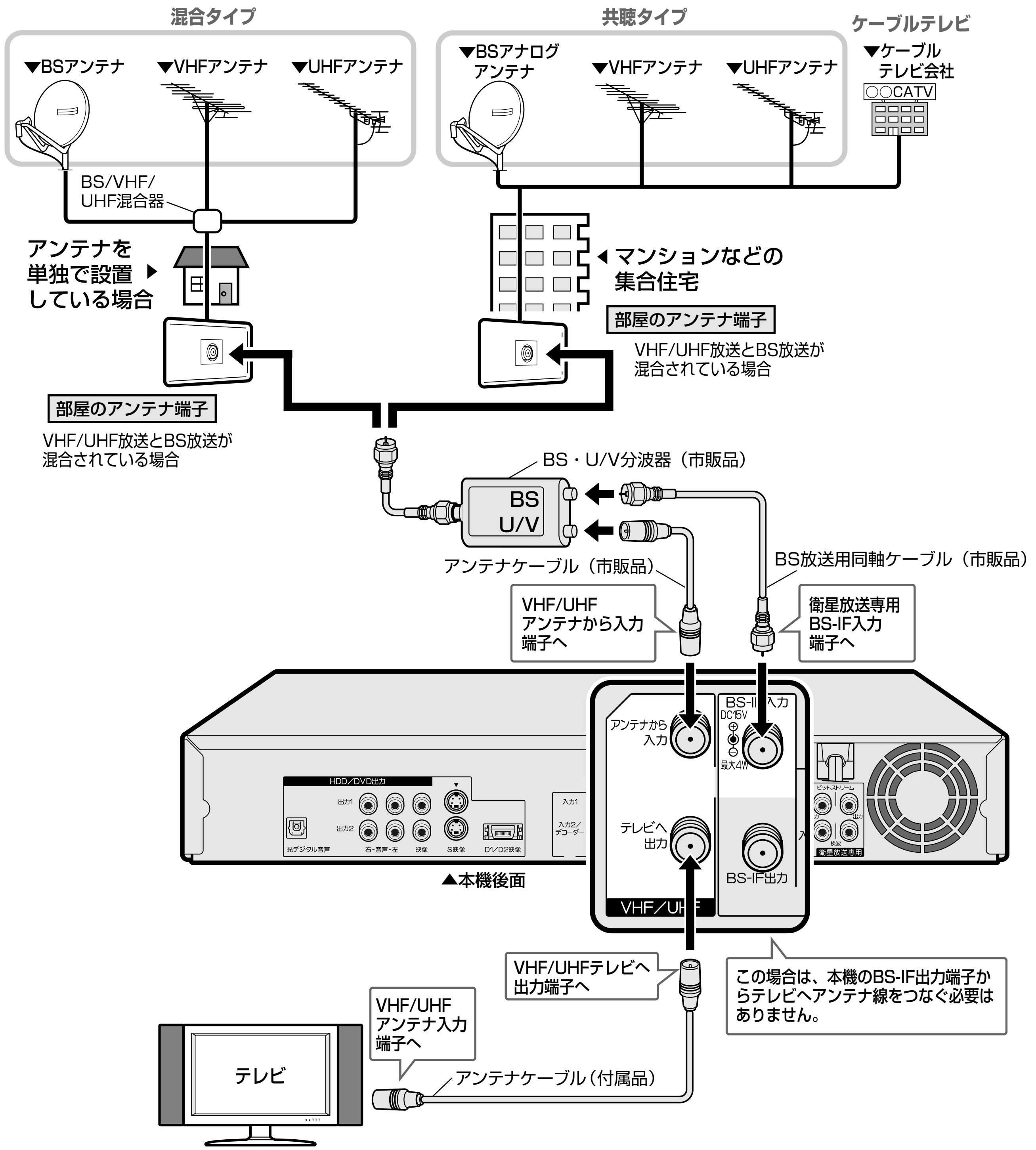
● BSチューナー内蔵のテレビをお使いの場合



お知らせ

● BSアンテナ接続時に気をつけてほしいことがあります。**19**ページをご覧ください。

● BSチューナーを内蔵していないテレビをお使いの場合



お知らせ

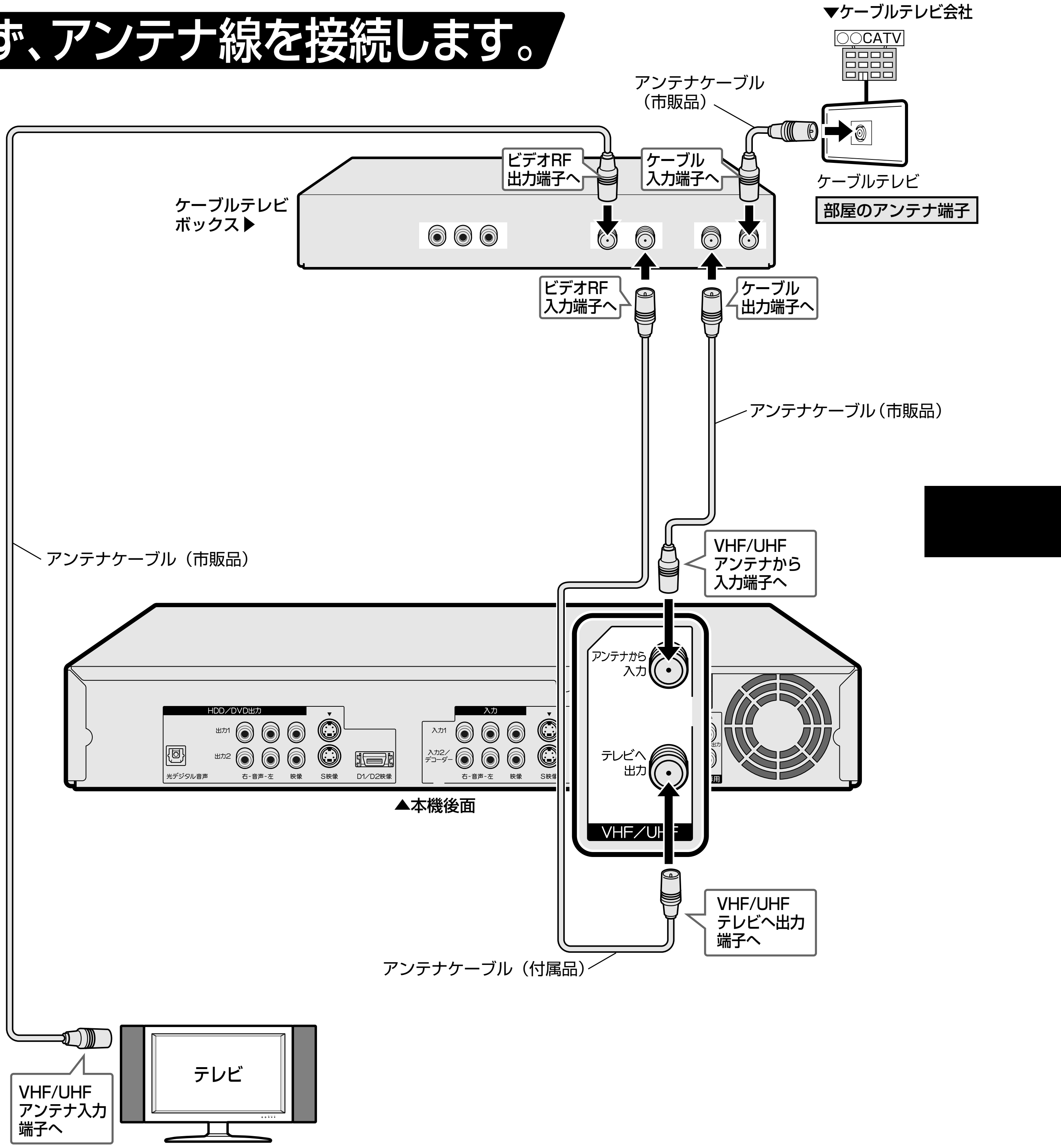
- BSアンテナ接続時に気をつけてほしいことがあります。**19**ページをご覧ください。

アンテナ線を接続しよう（つづき）

ケーブルテレビボックスを使ってケーブルテレビを見る場合の接続

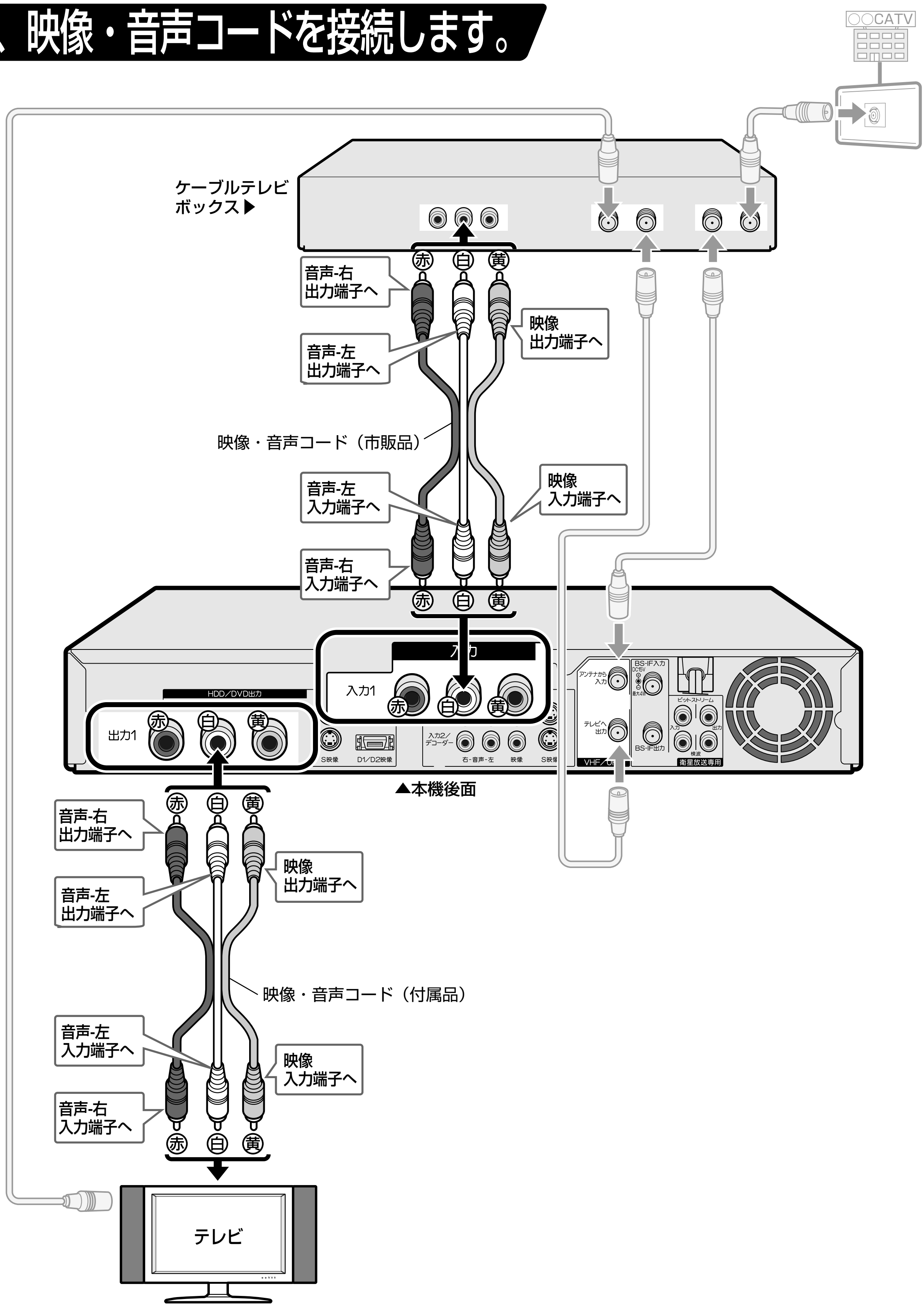
ケーブルテレビの接続のしかたは ケーブルテレビボックスにより異なります。接続について詳しくは、ケーブルテレビ会社にお問い合わせください。下記の接続は、一例です。

まず、アンテナ線を接続します。



■ 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。
■ ケーブルテレビを受信するときは、使用する機器ごとにケーブルテレビ会社との受信契約が必要です。
さらにスクランブルのかかった有料放送の視聴・録画には、ホームターミナル（アダプター）が必要です。
詳しくはケーブルテレビ会社にご相談ください。
■ アンテナケーブルや映像・音声コードの端子は、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。
■ ケーブルテレビボックスを使ってアンテナ線を接続したときは、電子番組表（EPG）が表示されません。

次に、映像・音声コードを接続します。

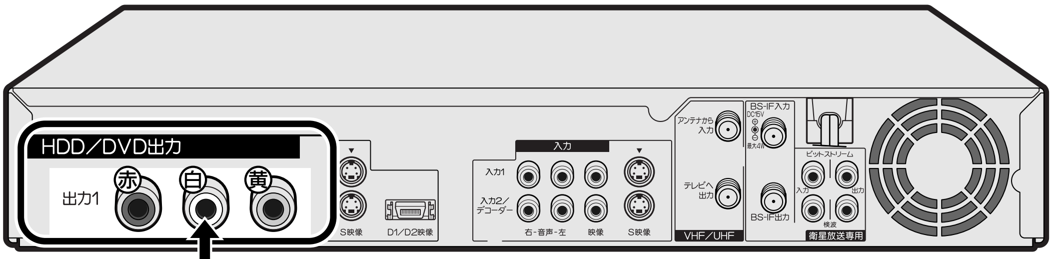


本機とテレビを接続しよう

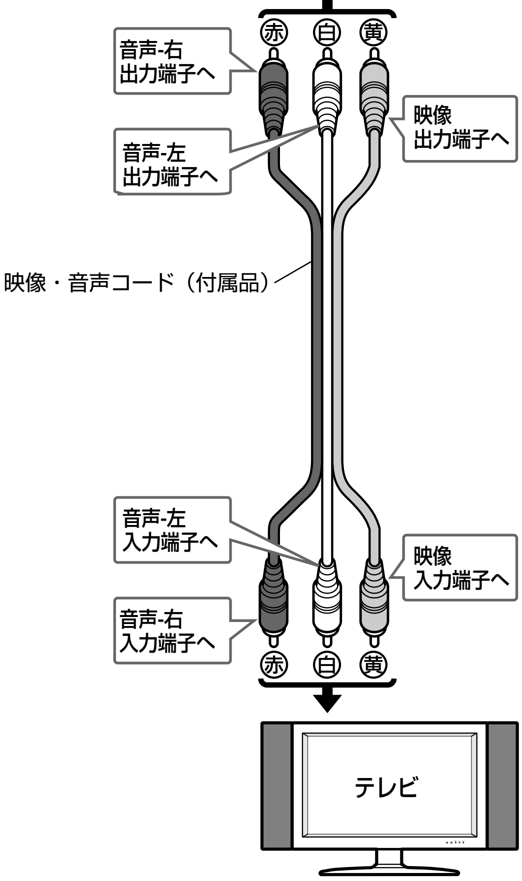
■ 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。
■ テレビの接続端子の種類に合わせて、付属の映像・音声コードや市販のケーブル・コードを使い、本機とテレビを接続してください。テレビ側の接続は、テレビに付属の取扱説明書をご覧ください。

基本的な接続
（映像・音声入力端子付きテレビと接続する場合）

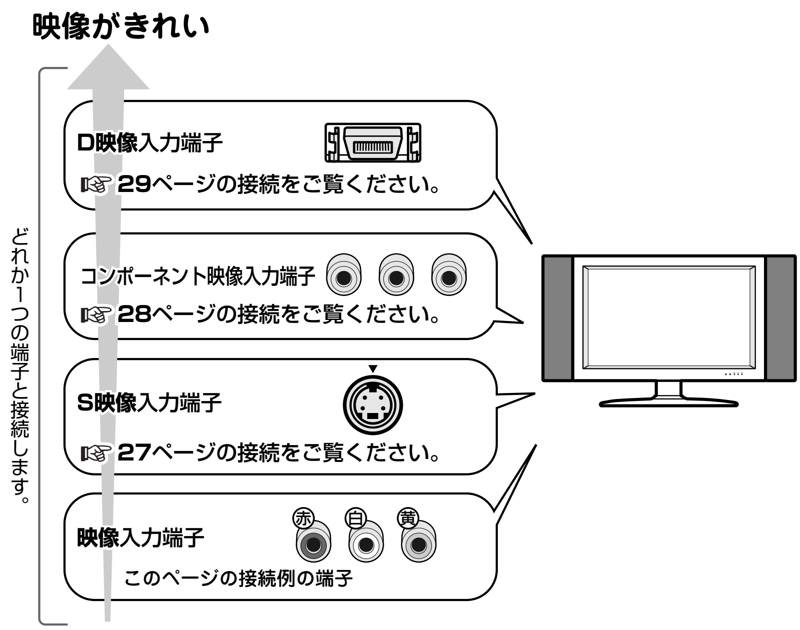
■ 映像・音声コードは、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。



▲本機後面



● よりきれいな映像で楽しみたいときは



お知らせ

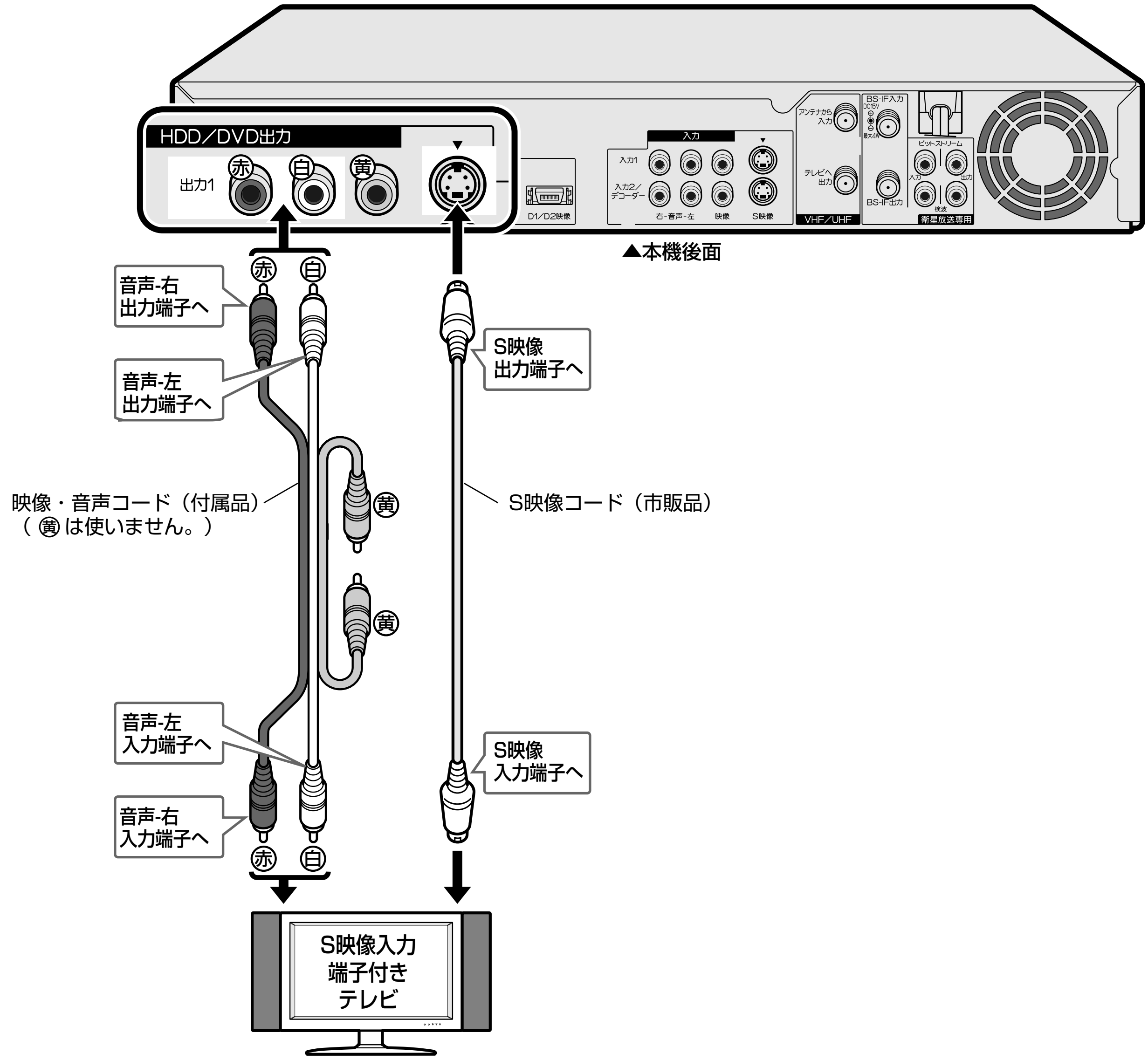
- 映像が乱れるときは、**80**ページをご覧ください。

重 要

- 本機とテレビを接続しているコード類をアンテナ線と一緒に束ねないでください。テレビ放送を見るときに画面にノイズが出るなど、電波妨害の原因となることがあります。
- 機器間の相互干渉による映像の乱れや雑音などを避けるため、電源コードや他の接続コード類をアンテナ線からできる限り離してご使用ください。

よりきれいな映像で楽しみたい場合の接続
（S映像入力端子付きテレビと接続する場合）

■ S映像コードや音声コードは、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。



お知らせ

●映像が乱れるときは、**80**ページをご覧ください。

重 要

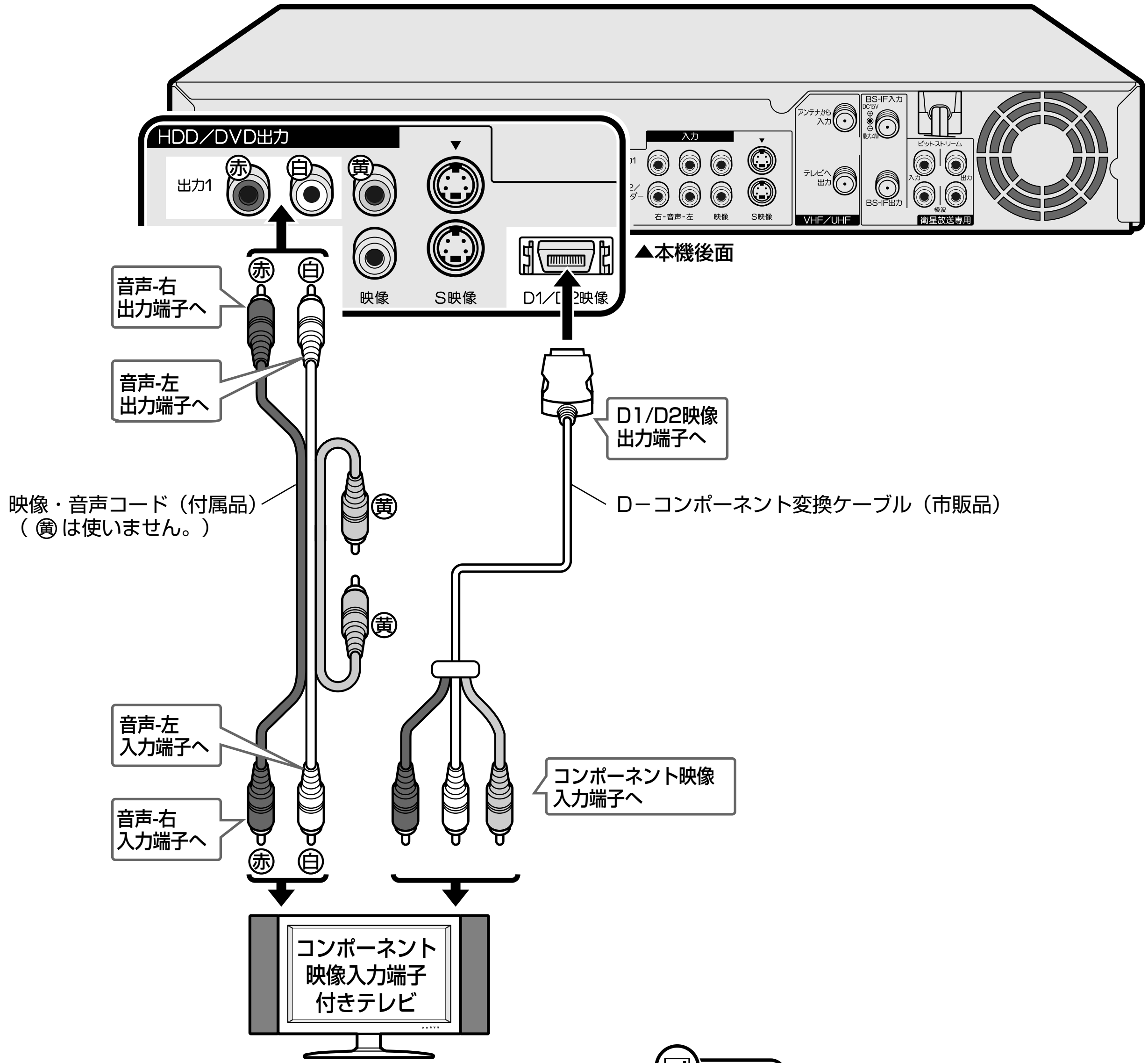
● 本機とテレビを接続しているコード類をアンテナ線と一緒に束ねないでください。テレビ放送を見るときに画面にノイズが出るなど、電波妨害の原因となることがあります。
● 機器間の相互干渉による映像の乱れや雑音などを避けるため、電源コードや他の接続コード類をアンテナ線からできる限り離してご使用ください。

本機とテレビを接続しよう（つづき）

■ 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。
■テレビの接続端子の種類に合わせて、付属の映像・音声コードや市販のケーブル・コードを使い、本機とテレビを接続してください。テレビ側の接続は、テレビに付属の取扱説明書をご覧ください。

よりきれいな映像で楽しみたい場合の接続
（コンポーネント映像入力端子付きテレビと接続する場合）

■ D−コンポーネント変換ケーブルや音声コードは、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。



お知らせ

● 映像が乱れるときは、**80**ページをご覧ください。

重 要

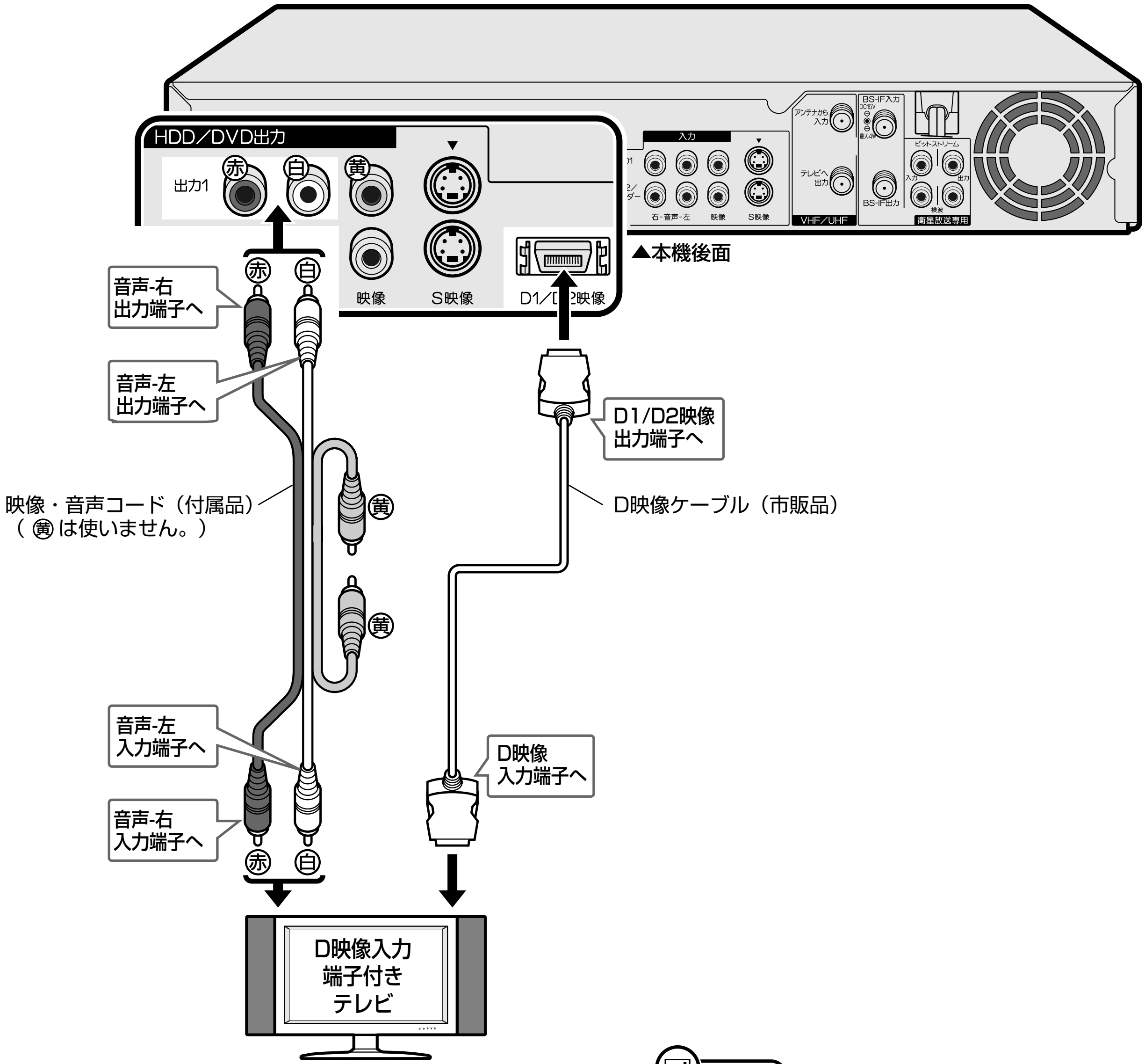
● 本機とテレビを接続しているコード類をアンテナ線と一緒に束ねないでください。テレビ放送を見るときに画面にノイズが出るなど、電波妨害の原因となることがあります。
● 機器間の相互干渉による映像の乱れや雑音などを避けるため、電源コードや他の接続コード類をアンテナ線からできる限り離してご使用ください。
● 本機の電源が「入」の状態で、本機にD映像ケーブルを差し込まないでください。必ず、本機の電源が「切」の状態で、D映像ケーブルを差し込んでください。
● DVD入力に対応していないハイビジョン（1125i）専用のコンポーネント映像入力（Y/PB/PR）には接続しないでください。DVD再生が視聴できません。S映像接続または映像端子接続でお楽しみください。（**26、27**ページ）

ヒント

- テレビにD映像入力端子とコンポーネント映像入力端子の両方が付いているときは、D映像入力端子と接続することをおすすめします。

よりきれいな映像で楽しみたい場合の接続
（D映像入力端子付きテレビと接続する場合）

■ D映像ケーブルや音声コードは、接続する奥までしっかり差し込んでください。



お知らせ

- 映像が乱れるときは、**80**ページをご覧ください。

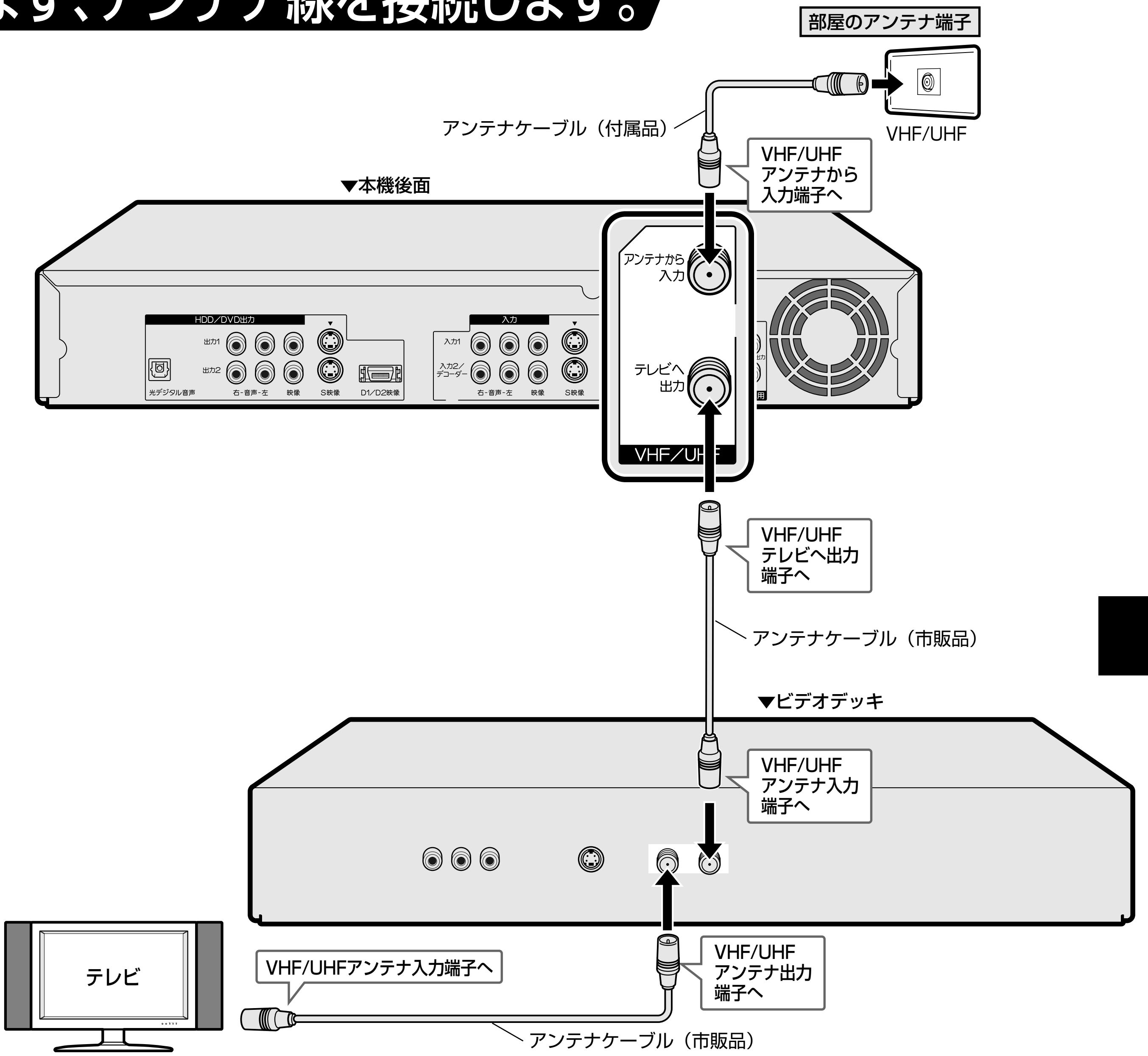
重 要

- 本機とテレビを接続しているコード類をアンテナ線と一緒に束ねないでください。テレビ放送を見るときに画面にノイズが出るなど、電波妨害の原因となることがあります。
- 機器間の相互干渉による映像の乱れや雑音などを避けるため、電源コードや他の接続コード類をアンテナ線からできる限り離してご使用ください。
- 本機の電源が「入」の状態で、本機にD映像ケーブルを差し込まないでください。必ず、本機の電源が「切」の状態で、D映像ケーブルを差し込んでください。

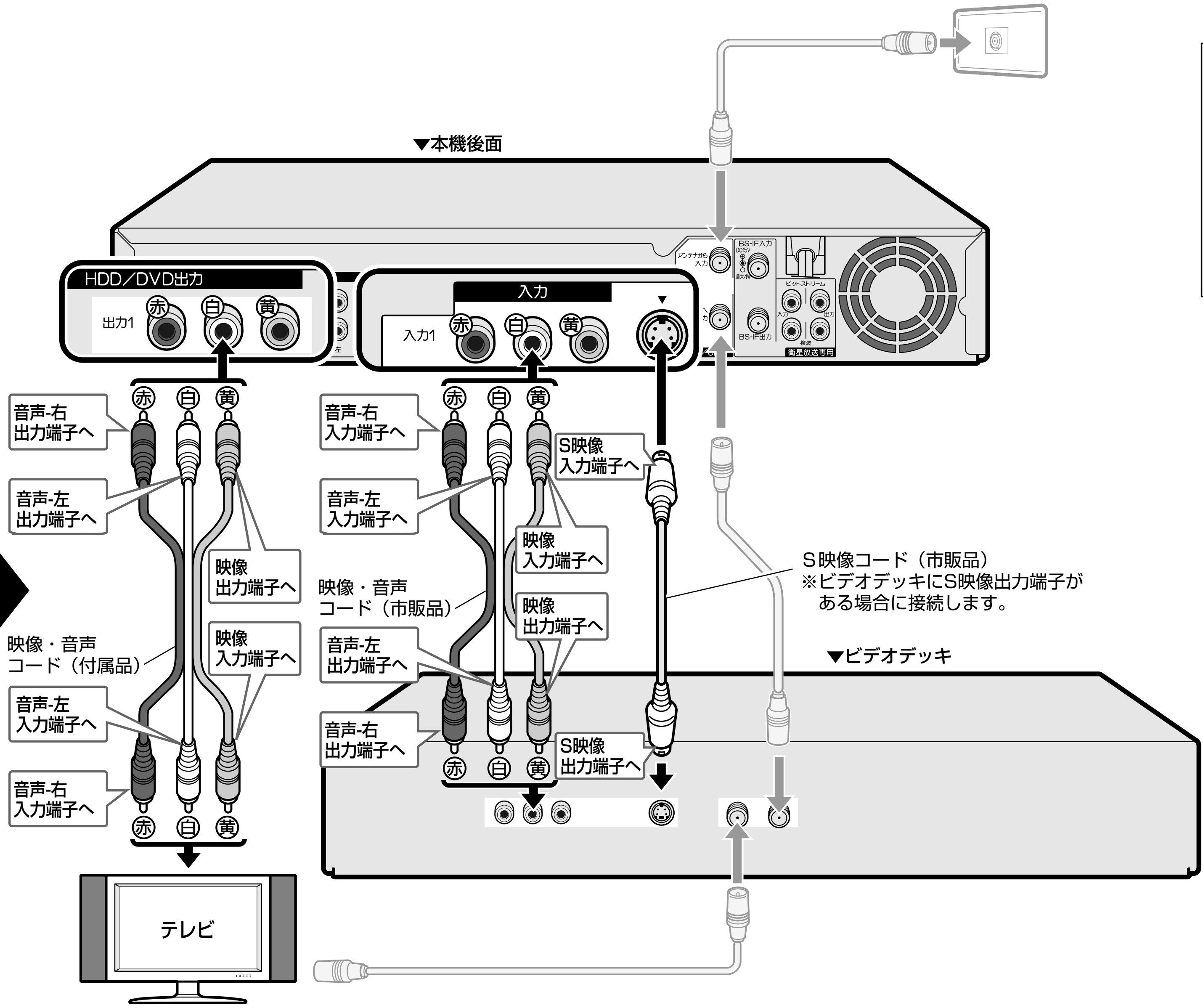
ビデオデッキを接続するときは

■ アンテナケーブル、S映像コード、映像コード、音声コードは、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。

まず、アンテナ線を接続します。

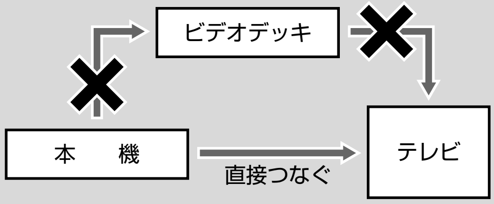


次に、映像・音声コードを接続します。



重 要

- 本機とテレビは直接接続してください。ビデオデッキを経由して本機の映像をテレビに映した場合、コピー防止機能の働きにより映像が乱れることがあります。



お知らせ

- 映像が映らないとき、テレビの映りが悪いとき、正常な録画ができないときは、**81**ページをご覧ください。

ヒント

- テレビにD映像入力端子とコンポーネント映像入力端子の両方が付いているときは、D映像入力端子と接続することをおすすめします。

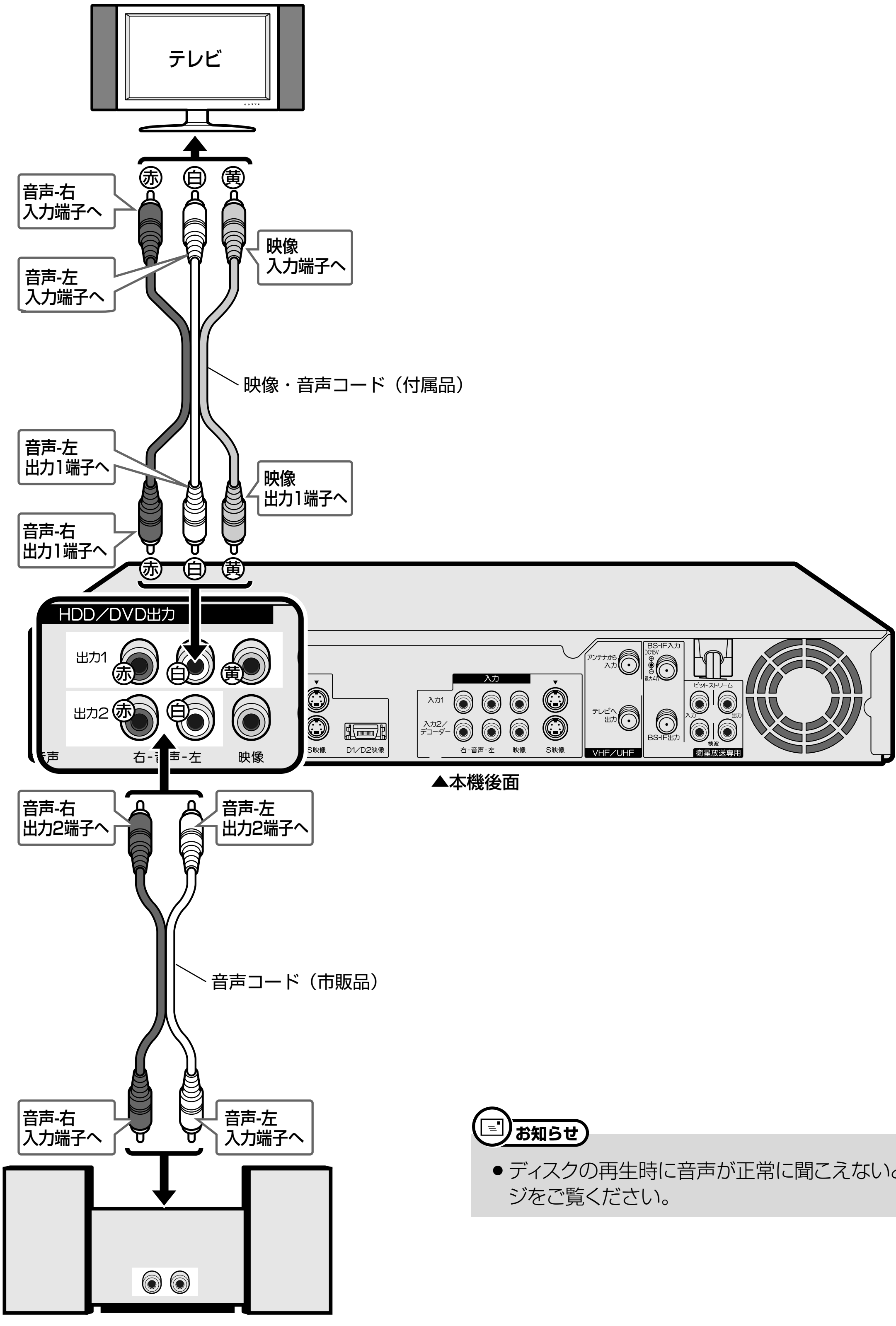
オーディオ機器と接続するときは

アナログ接続で音声を楽しむ場合の接続

■ 本機の音声を2chオーディオ機器で楽しむときの接続です。

■ 映像・音声コード、音声コードは、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。

■ オーディオ機器側の接続について詳しくは、オーディオ機器の取扱説明書をご覧ください。



▲本機後面

▲オーディオ機器

お知らせ

- ディスクの再生時に音声が正常に聞こえないときは、**81**ページをご覧ください。

デジタル接続で音声を楽しむ場合の接続

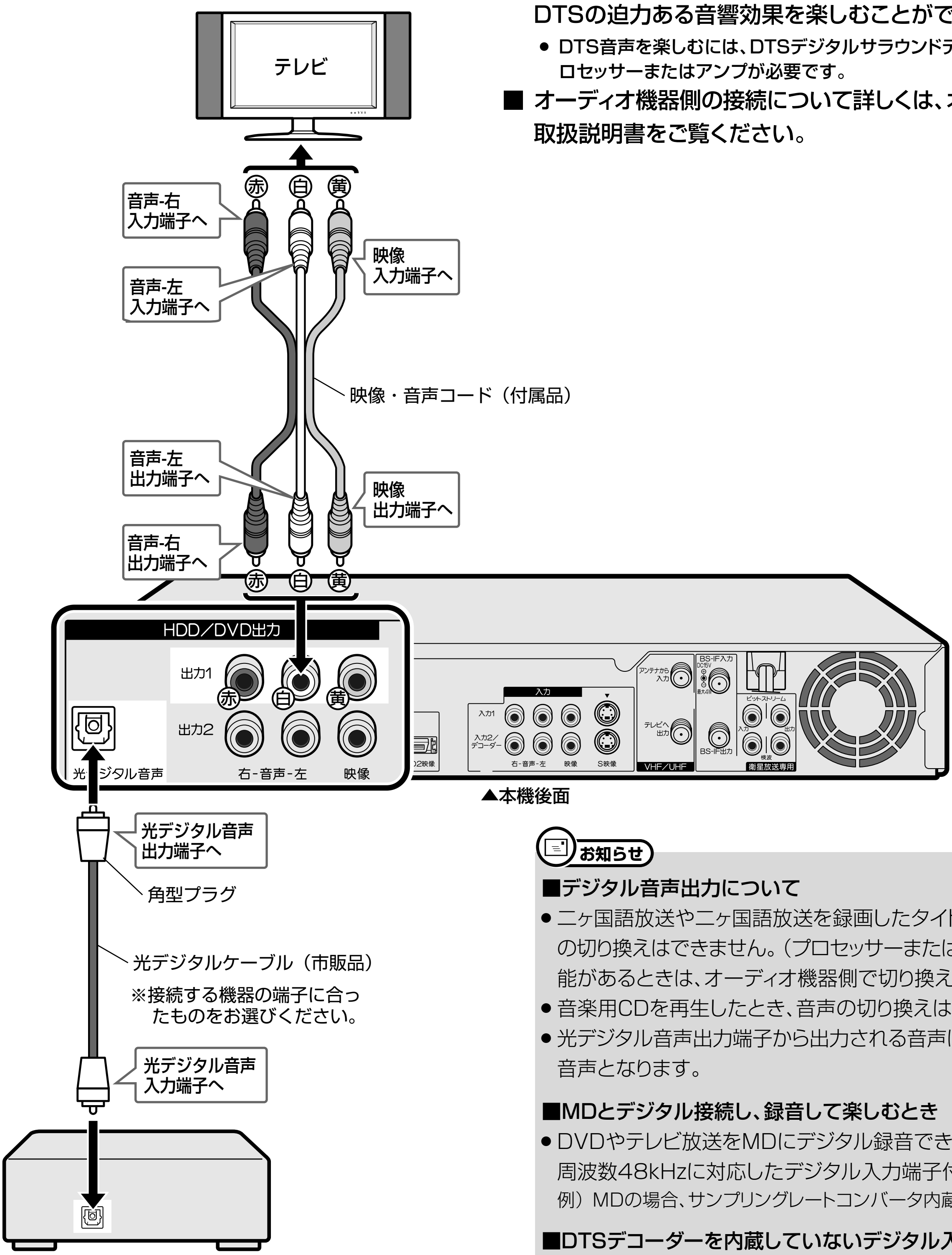
■ 本機の音声を光デジタル音声入力端子付きオーディオ機器で楽しむときの接続です。

■ 光デジタルケーブルは、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。

■ 通常のステレオ音声に加えドルビーデジタル（5.1ch）やDTSの迫力ある音響効果を楽しむことができます。

- DTS音声を楽しむには、DTSデジタルサラウンドデコード機能搭載のプロセッサーまたはアンプが必要です。

■ オーディオ機器側の接続について詳しくは、オーディオ機器の取扱説明書をご覧ください。



▲本機後面

▲ドルビーデジタル／DTSデジタル
サラウンド対応プロセッサー、またはアンプなど

お知らせ

■デジタル音声出力について

- 二ヶ国語放送や二ヶ国語放送を録画したタイトルの再生では、音声の切り換えはできません。（プロセッサーまたはアンプに音声切換機能があるときは、オーディオ機器側で切り換えてください。）
- 音楽用CDを再生したとき、音声の切り換えはできません。
- 光デジタル音声出力端子から出力される音声は、ビットストリームの音声となります。

■MDとデジタル接続し、録音して楽しむとき

- DVDやテレビ放送をMDにデジタル録音できるのは、サンプリング周波数48kHzに対応したデジタル入力端子付き機器です。
  例）MDの場合、サンプリングレートコンバータ内蔵タイプ。

■DTSデコーダーを内蔵していないデジタル入力付きのオーディオ機器やMDプレーヤーとデジタル接続したとき

- DTSで記録されているディスクは正常な音声がでません。

重 要

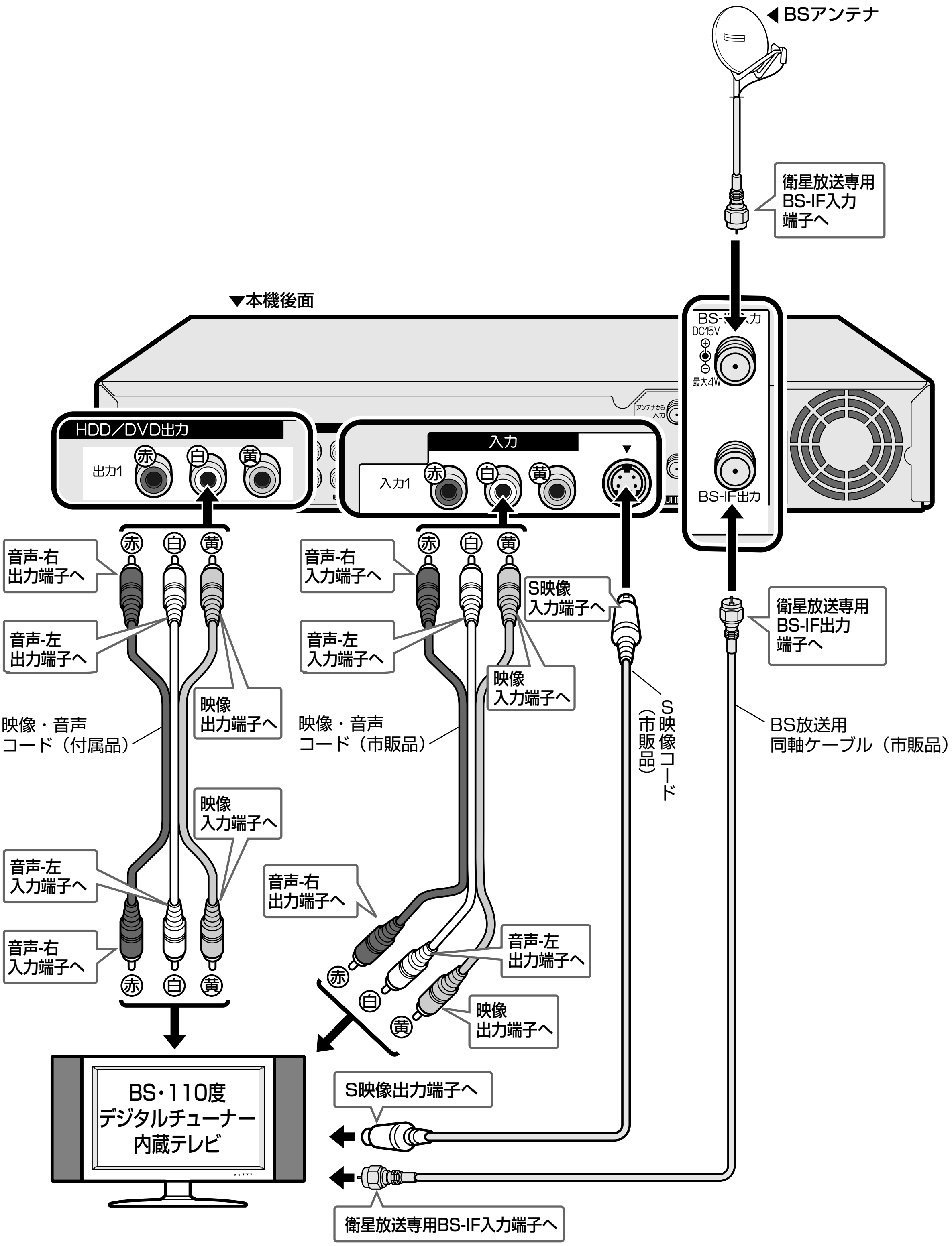
- 市販の光デジタルケーブルを使ってオーディオ機器と接続したときは「デジタル音声出力設定」の各項目の設定をしてください。設定については、**81**ページをご覧ください。

BS･110度CSデジタルチューナー内蔵テレビ（チューナー）を接続するときは

BSデジタルチューナー内蔵テレビを接続する場合

■ BS放送用同軸ケーブル、S映像コード、映像・音声コードは、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。

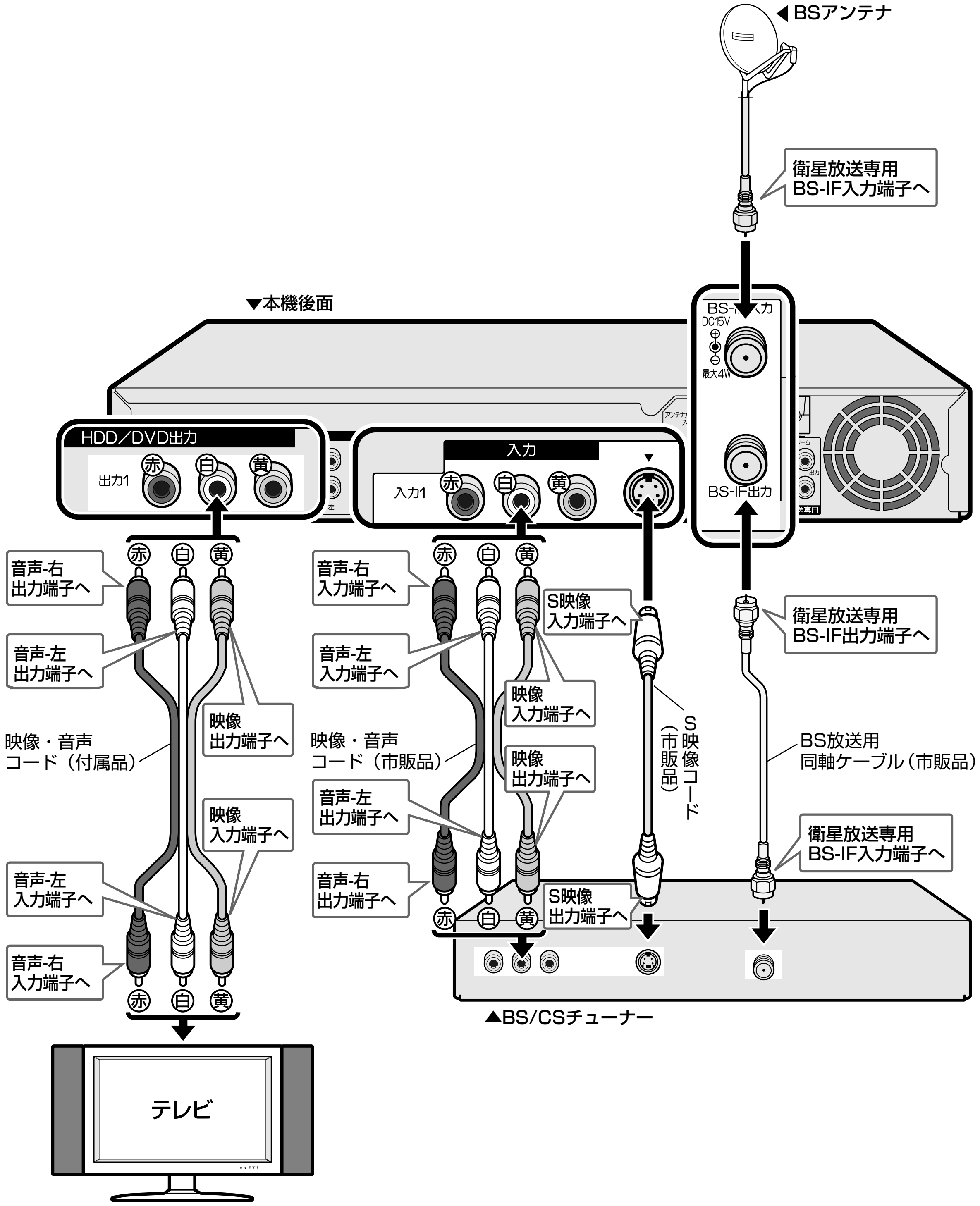
■ テレビ（チューナー）側の接続のしかたについては、テレビ（チューナー）の取扱説明書をご覧ください。



ヒント

- 本機のHDD/DVD出力端子に接続する際、テレビにD映像入力端子が付いている場合は、D映像ケーブル（市販品）で接続することをおすすめします。
- BSデジタルチューナー内蔵テレビなどを「入力1端子」に接続すると、テレビで設定した番組予約機能に連動してHDDに録画が行える、外部自動録画機能を搭載しています。（2. 操作編 59ページ）

BSデジタルチューナーを接続する場合



ヒント

- BS/CSチューナーなどを「入力1端子」に接続すると、チューナーなどで設定した番組予約機能に連動してHDDに録画が行える、外部自動録画機能を搭載しています。（2. 操作編 **59**ページ）
- チューナーにS映像出力端子が付いている場合は、S映像コード（市販品）で接続することをおすすめします。

BSデコーダーを接続するときは

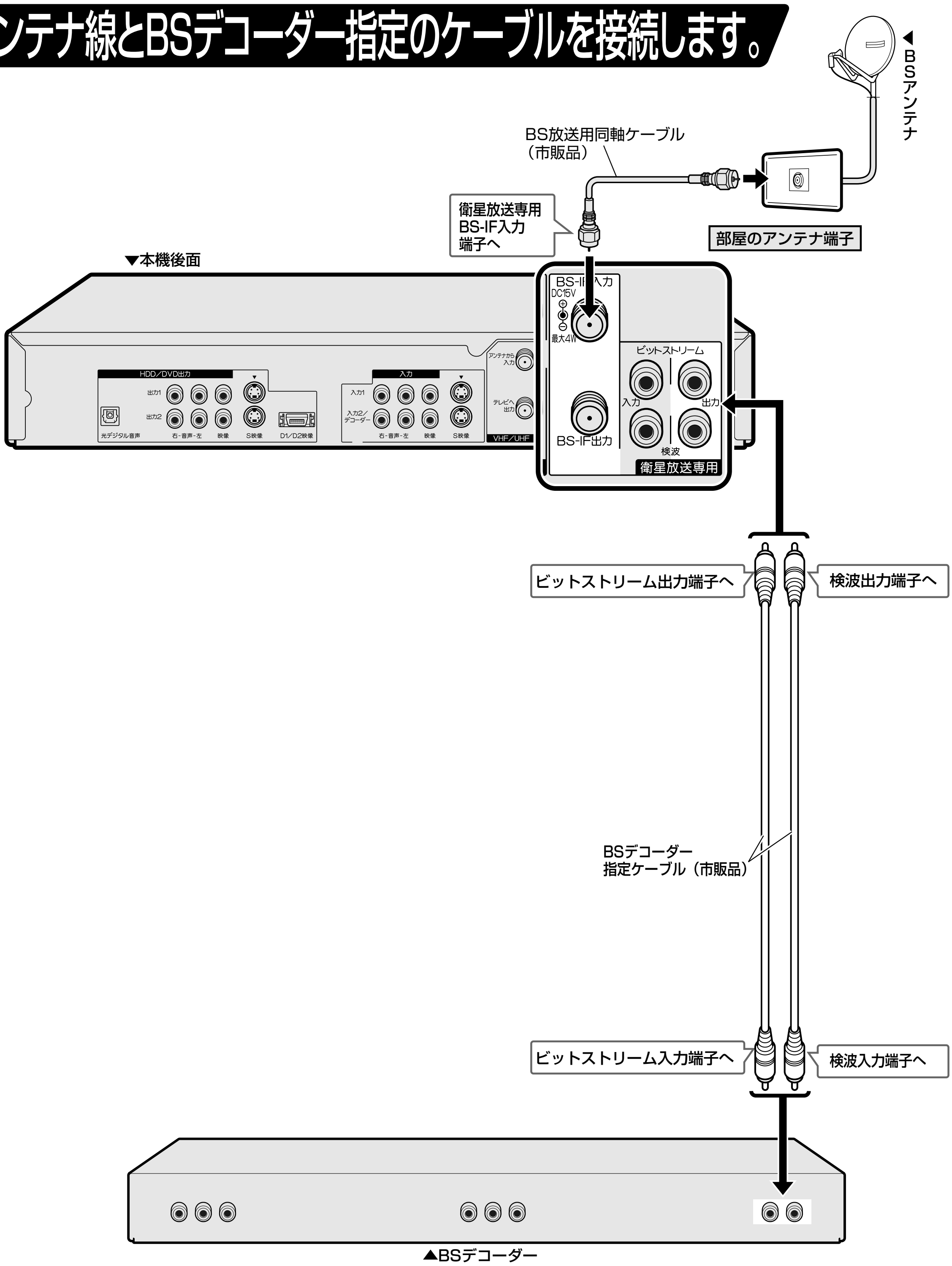
■ 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。

BSチューナーが内蔵されていないテレビをお使いの場合の接続

■ WOWOW放送を視聴するときは、受信契約をして専用のBSデコーダーを接続してください。

■ BSデコーダー指定のケーブル、映像・音声コードは、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。

まず、アンテナ線とBSデコーダー指定のケーブルを接続します。



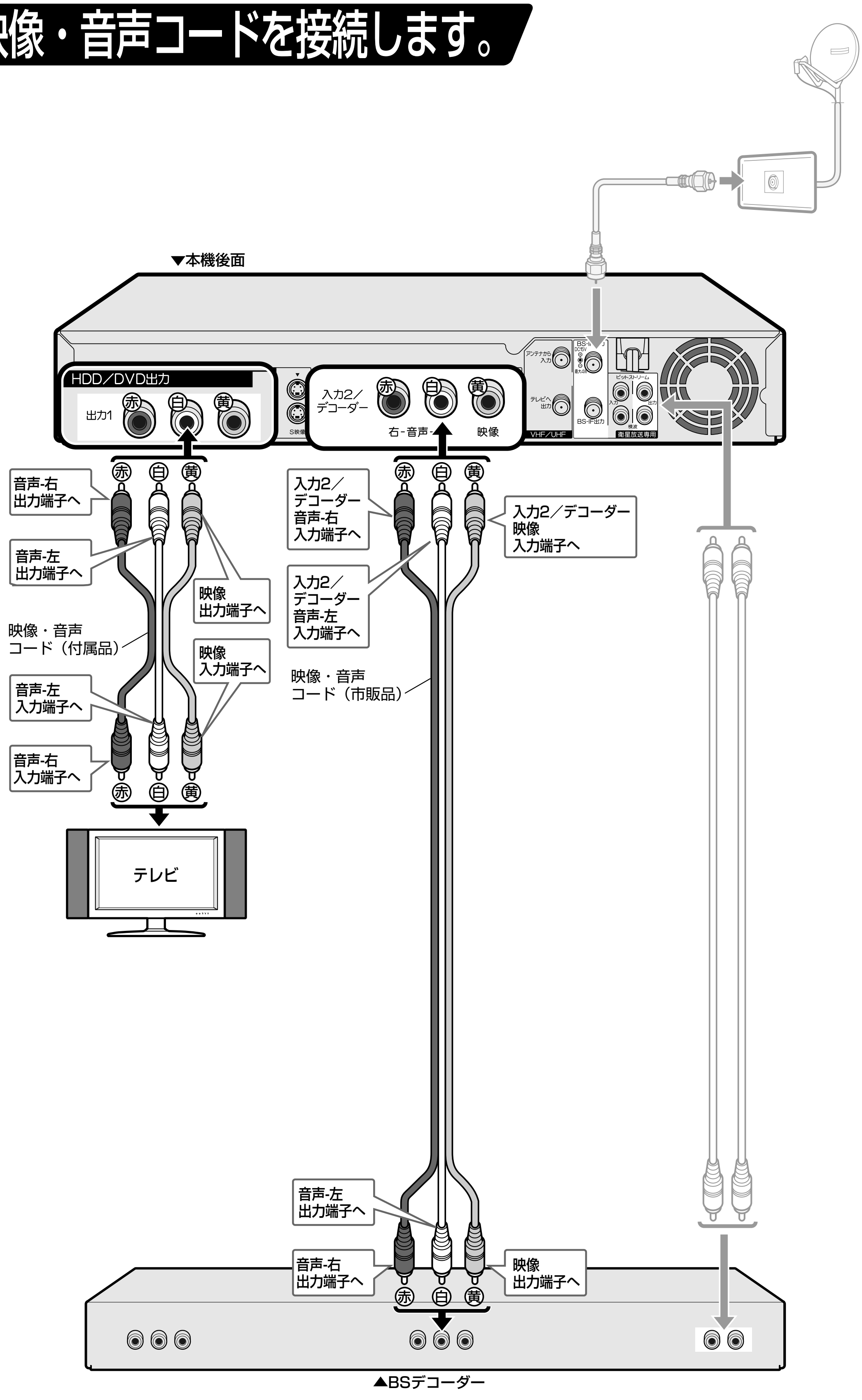
重 要

● BSデコーダーを接続したときは、BS5チャンネルの「BSデコーダー」を「入」設定してください。設定については、**48、49**ページをご覧ください。

お知らせ

● BSアンテナの接続については、**19～23**ページをご覧ください。

次に、映像・音声コードを接続します。



BSデコーダーを接続するときは（つづき）

■ 安全のため本機とテレビの電源プラグをコンセントから抜いて、接続してください。

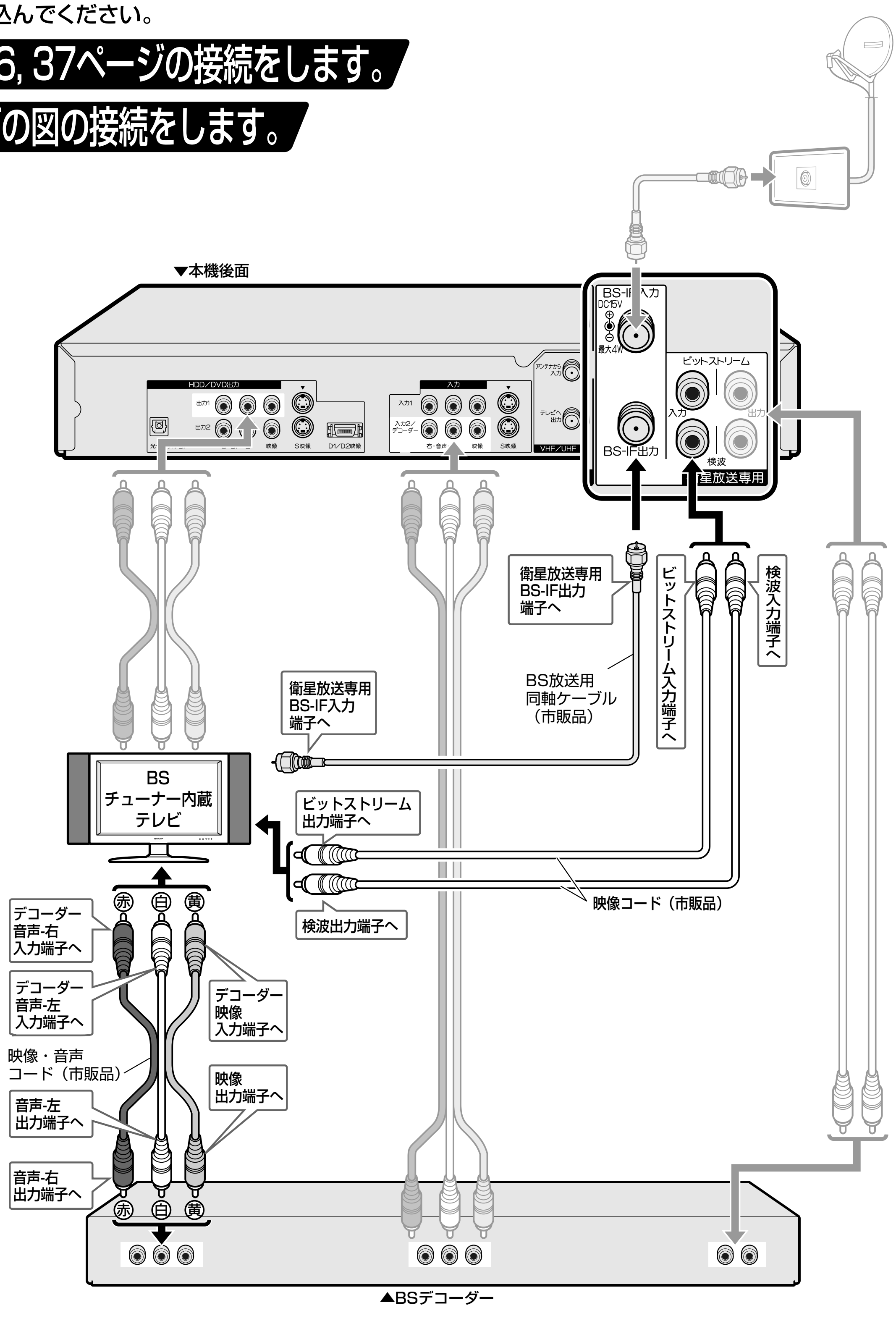
BSチューナー内蔵テレビをお使いの場合の接続

■ BS放送を視聴するときは、受信契約をして専用のBSデコーダーを接続してください。

■ BS放送用同軸ケーブル、BSデコーダーの指定ケーブル、映像・音声コードの端子は、接続する端子の奥までしっかり差し込んでください。

まず、36, 37ページの接続をします。

次に、下の図の接続をします。



重要

● BSデコーダーを接続したときは、BS5チャンネルの「BSデコーダー」を「入」設定してください。設定については、**48、49**ページをご覧ください。

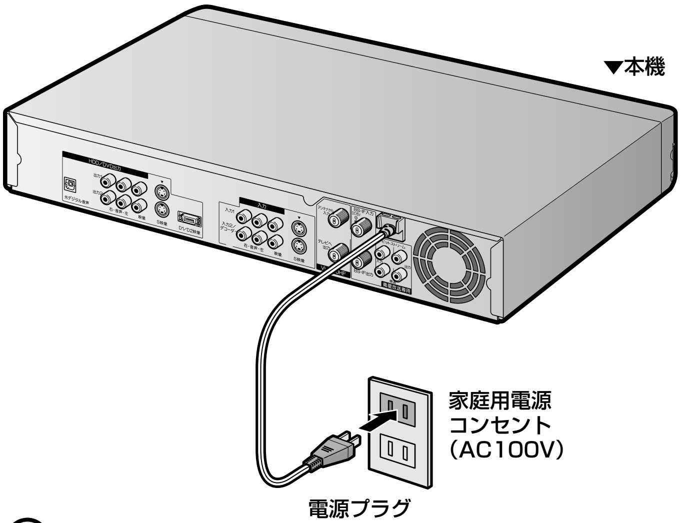
お知らせ

● BSアンテナの接続については**19〜23**ページをご覧ください。

電源を入れるための準備とリモコンの準備をしよう

電源プラグをコンセントに接続する

● すべての接続が終わったら、本機の電源プラグをコンセントに接続してください。



重 要

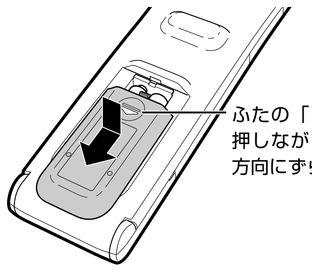
- 本機の電源プラグは、アンプなどの電源スイッチに連動した電源コンセントにつながないでください。アンプの電源を切にしたときに、本機の設定内容が消去されてしまうことがあります。

リモコンに乾電池を入れる

操作開始

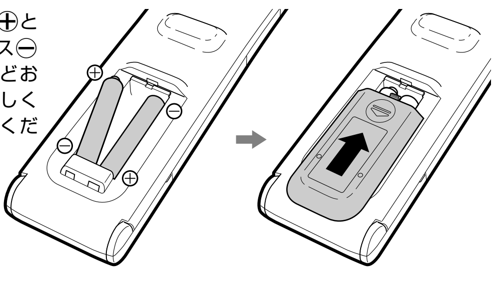
1 裏ぶたを開ける

- 矢印の方向にふたを開けます。



2 乾電池を入れ、ふたを閉める

- 付属の乾電池<単4形×2個>を、収納部の⊕⊖の表示どおりに入れてください。



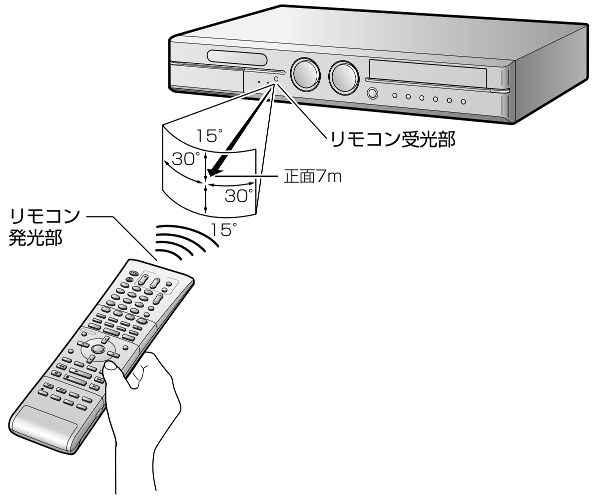
⚠注意　乾電池使用上のご注意

乾電池は誤った使い方をすると破れつしたり、液がもれたりして、故障やけがの原因となることがありますので、次のことをお守りください。

- 乾電池の⊕極と⊖極は、表示どおり正しく入れてください。
- 乾電池はショートさせたり、充電したり、分解したりしないでください。
- 新しい乾電池と一度使用した乾電池、または種類の違う乾電池を混ぜて使用しないでください。
- 長期間使用しないときや乾電池を使い切ったときは、液がもれて故障の原因となる恐れもありますので、リモコンから乾電池を取り出しておいてください。また、もれた液に触れると肌が荒れることがありますので、布でふき取るなど十分注意してください。
- 不要となった乾電池を廃棄する場合は、各自治体の指示（条例）に従って処理してください。

リモコンの操作範囲

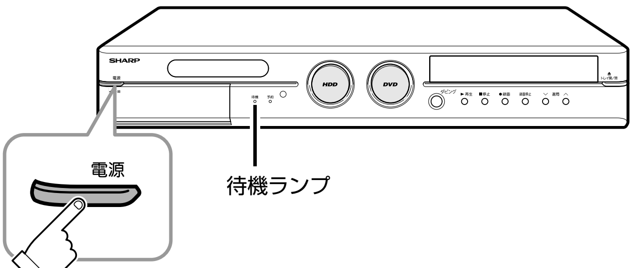
● リモコンの発光部を本体のリモコン受光部に向けて操作してください。

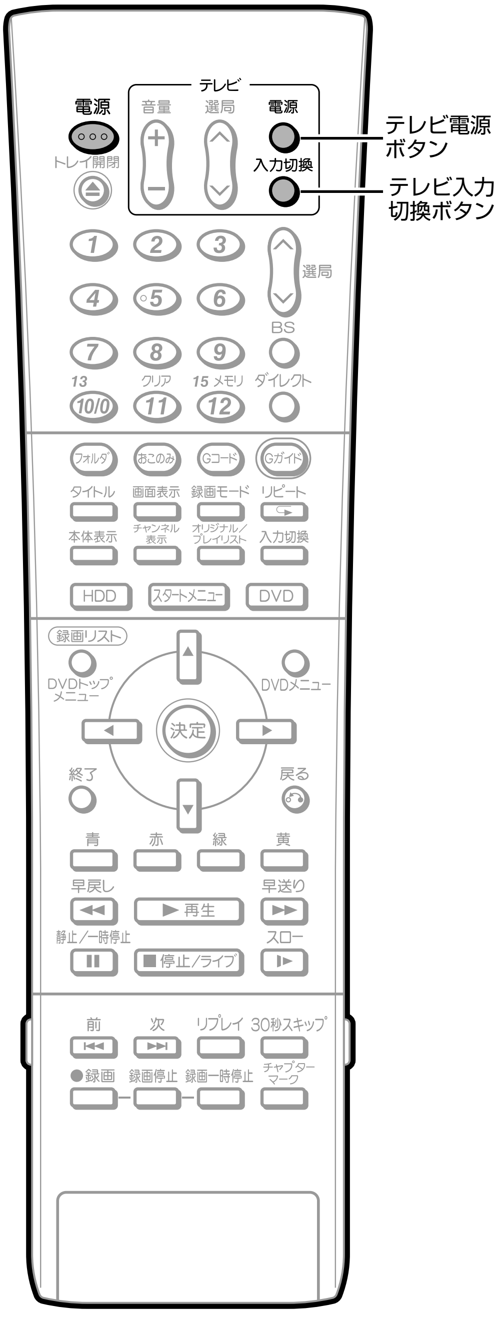


重 要

- 本体のリモコン受光部に直射日光や強い照明が当たっていると、リモコンの操作が正しく本体に伝わらないことがあります。照明または本体の向きにご注意ください。
- 本体のリモコン受光部とリモコンの間に障害物があると動作しない場合があります。障害物を取り除いてご使用ください。
- リモコンに衝撃を与えないでください。また、リモコンを水に濡らしたり、湿度の高いところに置かないでください。
- 乾電池を入れ換えたとき、リモコンが正しく動作しないことがあります。
  そのときは、乾電池をいったんリモコンから取り出し、5分以上たってから再度入れてください。
- 付属の乾電池は、保管状態により短期間で消耗することがあります。（寿命は通常6カ月～1年が目安です。）

操作するための準備をしよう





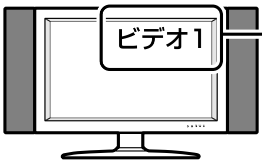
テレビと本機の準備をしよう

テレビの準備

操作開始

1 ① リモコンのテレビ（電源）を押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ（入力切換）を押して、テレビの入力を本機を接続した入力（「ビデオ1」など）に切り換える



表示は例です。
お使いのテレビにより異なります。

お手持ちのテレビを本機のリモコンで操作するには

- **67**ページの「お使いのテレビを本機のリモコンで操作しよう」をご覧ください。

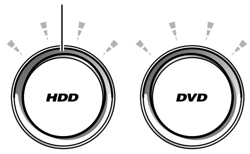
本機の準備

- 本機の電源プラグをコンセントに差し込んで、待機ランプが点灯してから本機の電源を入れてください。

2 リモコンの（電源）、または本体の（電源）を押して、本機の電源を「入」にする

- 本機の電源を入れると、本体のHDD・DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中は操作のための準備を行っていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

点灯に変わるまでお待ちください。



▲本体前面のモード選択ボタン

- はじめて電源を入れたときは、「日時設定」の画面が表示されます。（**43**ページ）

● 電源の切りかた

操作開始

1 リモコンの（電源）、または本体の（電源）を押し、本機の電源を切る

- 待機ランプが点灯します。
- 電源を切った直後は、再度電源ボタンを押しても電源が入らない場合があります。そのときは、少し待ってから再度電源を入れてください。

ヒント

他のシャープ製DVDレコーダーやDVDプレーヤーも動作してしまうときは

- **68**ページの「リモコン番号を設定しよう」をご覧ください。

設定しよう



■ ここでは、はじめてお使いになるときの「日時設定」、「接続ガイド」や、チャンネル設定などについて説明します。
本機をお使いになる前に、これらの設定を行ってください。

設定のながれ

- 接続が終わってはじめて電源を入れたときは、テレビ画面に「日時設定→接続ガイド」の画面が表示されます。
- 本機を正しくお使いいただくために、次の手順に従って正しく設定してください。

設定作業の開始

本機の電源を入れる

初めて本機の電源を入れたときは、日時設定画面が表示されます。

○：必要な設定です。

設定項目	ページ	VHF／UHF放送	BSアナログ放送	WOWOW放送
日時設定 （本機の内蔵時計の時刻を合わせます）	43ページ	○	○	
接続ガイド （テレビの端子名やタイプ、お住まいの地域、Gガイドのホスト局を設定します）	44ページ	○	○	
BSアンテナ電源を設定 （BSアンテナ線を接続した状況に合わせて設定します）	46ページ		○	
BSのWOWOW放送を設定 （BSデコーダの設定をします）	48ページ			○
VHF/UHF放送のチャンネル設定 （VHF/UHFチャンネルを設定し直したい場合や、個別にチャンネルを設定したい場合）	51ページ	○		
電子番組表（EPG）を表示するためのデータの取得	65ページ	○	○	
設定作業の完了		●	●	●

（視聴する放送は…）

お知らせ

- 時刻を自動的に修正するためのジャストクロック設定については、**66**ページをご覧ください。

お使いのテレビを本機のリモコンで操作したい場合は

- 本機のリモコンでテレビを操作するためのメーカー指定については、**67**ページをご覧ください。

本機のリモコンを使うと、他のシャープ製DVDレコーダーやDVDプレーヤーが動いてしまう場合は

- リモコンで本機を操作するためのリモコン番号の設定については、**68**ページをご覧ください。

時計を合わせよう（日時設定）

はじめに

- ご購入後はじめて電源を入れたときは、「日時設定」の画面が表示されます。電子番組表（EPG）の取得や予約録画などを正しく行うために、時計合わせをしてください。
- 一度時計合わせをした後に時計を合わせ直したいときは、下記のお知らせ「時計を合わせ直すときは」の操作をしてください。



お知らせ

時計を合わせ直すときは

- スタートメニューの「各種設定」で、時計を合わせ直します。
  1. ［スタートメニュー］を押したあと、［▲］［▼］［◀］［▶］で「各種設定」を選び、［決定］を押す
  2. ［◀］［▶］で「設置調整」を選び、［決定］を押す
  3. ［▲］［▼］で「日付・時刻設定」を選び、［決定］を押す
  4. 右の手順3〜6を行う
- 時刻を自動的に修正するためのジャストクロック設定については、**66**ページをご覧ください。

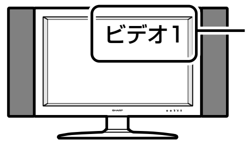
普段の時計の確認のしかた

- 電源「入」時: 本機の映像がテレビに映るようにして［スタートメニュー］を押すと、スタートメニュー画面の右上に時計が表示されます。
- 電源「切」時: ［本体表示］を押すと、本体表示部に時刻が約1分程度表示されます。

電源を入れる

操作開始

1
① リモコンのテレビ［電源］を押して、テレビの電源を入れる
② リモコンのテレビ［入力切換］を押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

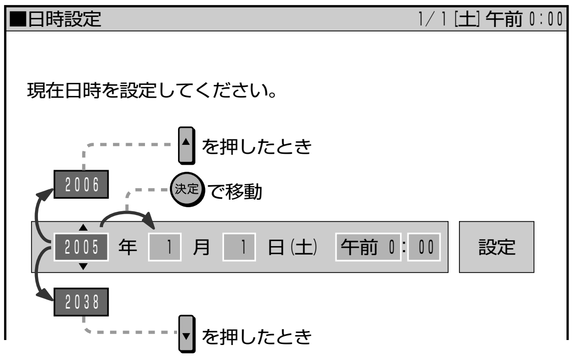


表示は例です。お使いのテレビにより異なります。

2
リモコンの［電源］、または本体の［電源］を押し、本機の電源を入れる
- テレビに日時設定画面が表示されます。

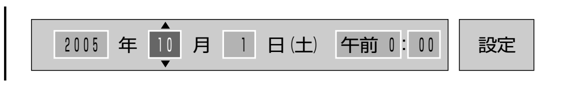
日付・時刻を設定する

3
［▲］［▼］で「年」を入力し、［決定］を押す



- カーソルが「月」の欄に移動します。

4
［▲］［▼］で「月」を入力し、［決定］を押す



- カーソルが「日」の欄に移動します。

5
同様の操作で「日」「時」「分」を入力する
- 「分」を入力して［決定］を押すと、カーソルが「設定」の欄に移動します。

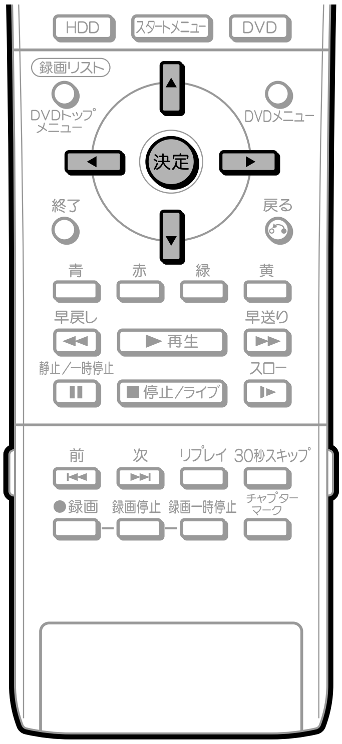
6
「設定」で［決定］を押す



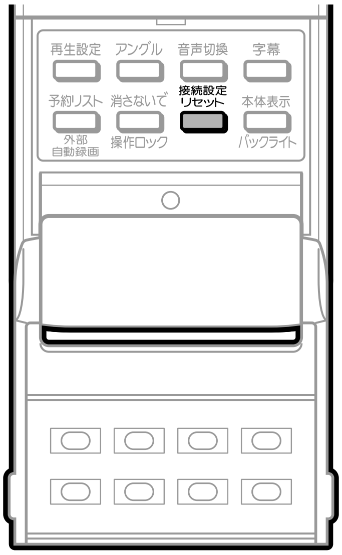
- 日時が設定され、接続ガイド画面（**44**ページ）になります。
- 設定された日時は、接続ガイド画面の右上に表示されます。

はじめに

- 日時設定が終わると、「接続ガイド」画面が表示されます。
- 「接続ガイド」では、接続したテレビに合わせたテレビ側の入力端子名や、電子番組表（EPG）で予約録画するための設定をします。



ふたを開けたところ



お知らせ

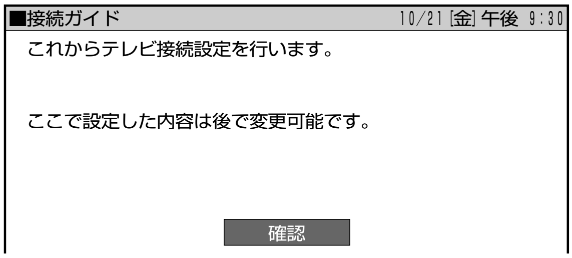
映像端子の設定を間違えたときは

- 映像端子の設定を間違えて画面が映らなくなったときは、リモコンふた内の［接続設定リセット］を5秒以上押してください。再度接続ガイド画面が表示され、手順**1**〜**4**の設定をやり直すことができます。（手順**5**〜**8**の設定は、個別に設定し直してください。）

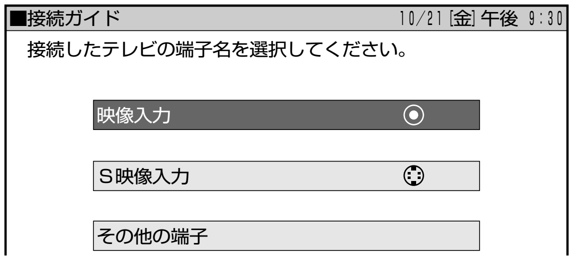
●テレビ側の端子名を設定する

操作開始

1 「確認」で［決定］を押す

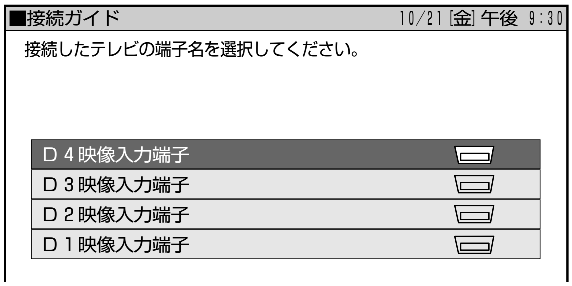


2 ［▲］［▼］でテレビ側の端子名を選び、［決定］を押す



- 「映像入力」または「S映像入力」を選んだときは、手順**4**の画面になります。 ☞手順4へすすみます
- 「その他の端子」を選んだときは、手順**3**の画面になります。☞手順3へすすみます

3 ［▲］［▼］でD映像入力端子の種類を選び、［決定］を押す



D−コンポーネント変換ケーブルをお使いの場合は

- テレビがプログレッシブ対応のときは、「D2映像入力」を選びます。
- テレビがプログレッシブに対応していないときは、「D1映像入力」を選びます。
  （テレビのプログレッシブ対応については、テレビの取扱説明書でご確認ください。）

●テレビのタイプを設定する

4 ▲▼でテレビのタイプを選び、決定を押す

■接続ガイド　10/21 [金] 午後 9:30
接続したテレビのタイプを選択してください。

ワイド（16：9）テレビ
ノーマル（4：3）テレビ

●お住まいの地域を設定する

- チャンネル設定を行います。

5 ◀▶で「する」を選び、決定を押す

■接続ガイド　10/21 [金] 午後 9:30
地上波放送（VHF/UHF）のチャンネル設定を行いますか？

する　しない

- 「しない」を選んだときは、手順**9**に進みます。後でチャンネル設定を行いたいときは、**51**ページをご覧ください。

6 ▲▼で地域を選び、決定を押す

■接続ガイド　10/21 [金] 午後 9:30
地上波放送（VHF/UHF）のチャンネル設定をします。
お住まいの住所に最も近い地域を設定してください。

北海道・東北
関東・甲信越
中部・北陸
近畿
中国・四国
九州・沖縄

7 ▲▼でお住まいの住所に最も近い地域を選び、決定を押す

水戸
日立
宇都宮
矢板
前橋
桐生
さいたま
▼次へ

▲前へ
熊谷
秩父
千葉
銚子
２３区
八王子
多摩
▼次へ

●電子番組表（EPG）の設定をする

電子番組表（EPG:**E**lectric **P**rogram **G**uide）とは

- 番組データを配信する放送局（ホスト局）から送信される番組表をテレビ画面に表示するシステムです。1回の受信（更新）で最大8日分の番組表を受信（更新）します。
- テレビ画面の電子番組表（EPG）で、見たい番組や録画したい番組を選ぶことができます。

8 ▲▼で電子番組表（EPG）データを配信しているTBS系の放送局を選び、決定を押す

- 通常は、最初に黄色に反転している項目を選んでください。（下記の画面は一例です）

■接続ガイド　10/21 [金] 午後 9:30
Gガイドのホスト局となる放送局名（ＴＢＳ系列局）を選択してください。
（通常は、最初に黄色に反転している項目を選択してください。）

ＮＨＫ総合	フジテレビ
ＮＨＫ教育	ＴＶＫ
日本テレビ	テレビ朝日
ＭＸＴＶ	ちばテレビ
ＴＢＳ	テレビ東京
テレビ埼玉	

Gガイドを使用しない

- 電子番組表（EPG）を使用しないときや、ケーブルテレビを経由して番組を受信していて電子番組表（EPG）データが受信できないときは、「Gガイドを使用しない」を選びます。

9 「終了」で決定を押す

以上で初期設定の終了です。
終了

- 初期設定が終了し、テレビ画面に戻ります。

10 リモコンのチャンネルボタン1～12を押し、番組が映るか確認する

15 メモリ

- 番組が映らないときは、個別設定（**54**ページ）でチャンネル設定を行います。

- BS放送もご覧になる場合は、つづいてBSアンテナ電源の設定（**46**ページ）やBSのWOWOW放送の設定（**48**ページ）を行ってください。
- 電子番組表（EPG）をお使いになるには、電子番組表（EPG）を表示するためのデータ取得（**65**ページ）を行ってください。

BSアンテナ電源の設定をしよう

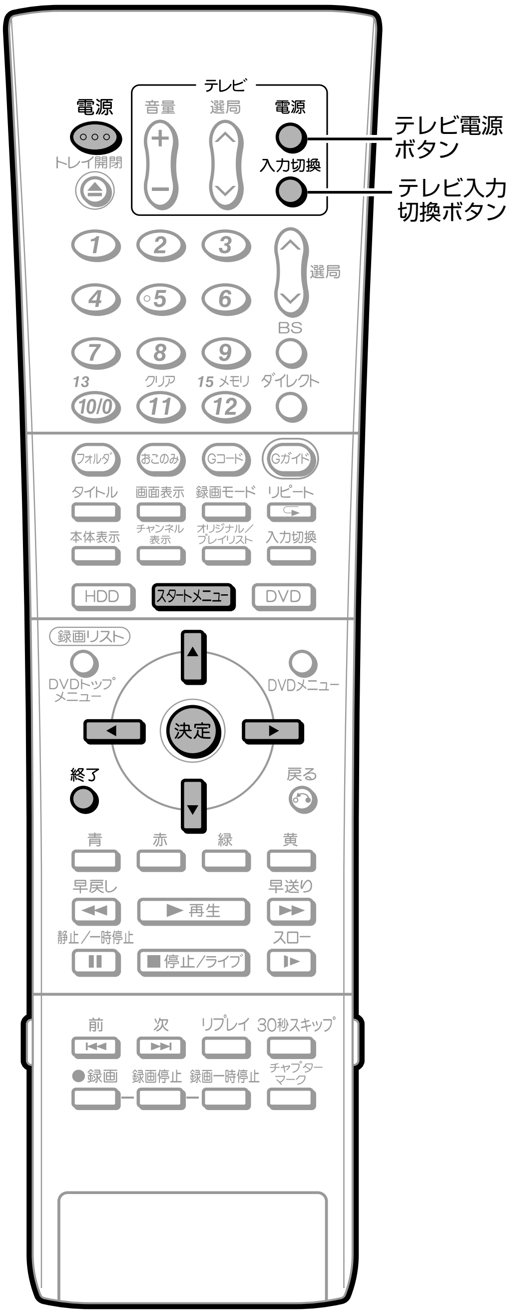
はじめに

● 衛星放送を見るためには、BSアンテナへの電源供給が必要です。

● BSアンテナ線を接続した状況に合わせ、BSアンテナ電源を下記の表を参考にして、設定してください。

アンテナの状況	こんな場合	テレビ・チューナー側の設定	本機のアンテナ電源設定
個別受信の場合	● テレビがBSチューナー内蔵テレビでないとき	−	入
	● BSチューナー内蔵テレビと接続したとき	切	入
共聴受信の場合	● BSアンテナに直接電源が供給されている共聴受信の場合	切	切

テレビ･チューナー側の設定については、それぞれの取扱説明書をご覧ください。



操作開始

1 テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（ビデオ1、外部入力1など）にする

2 リモコンの（電源）、または本体の（電源）を押し、本機の電源を入れる

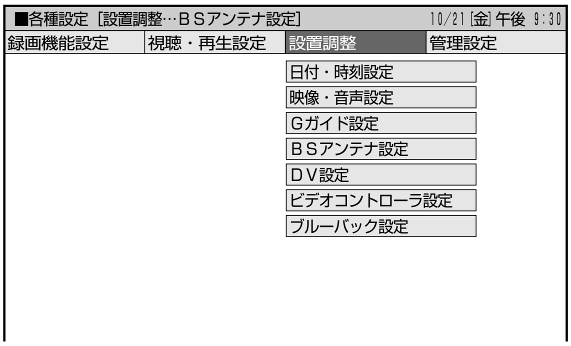
● 詳しくは「テレビと本機の準備をしよう」（**40**ページ 手順**2**）をご覧ください。

3 ① スタートメニュー を押し、スタートメニュー画面を表示する

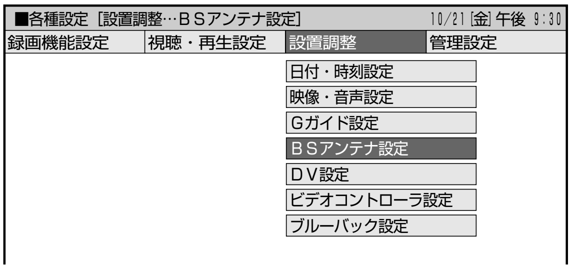
② ▲ ▼ ◀ ▶ で「各種設定」を選び、決定 を押す



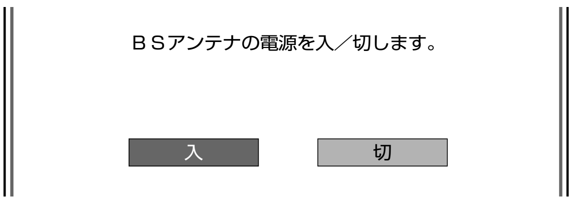
4 ◀ ▶ で「設置調整」を選ぶ



5 ▲▼で「BSアンテナ設定」を選び、決定を押す



6 ◀ ▶ で「入」または「切」を選び、決定を押す



7 終了を押し、設定を終了する

● 設定画面が消えます。

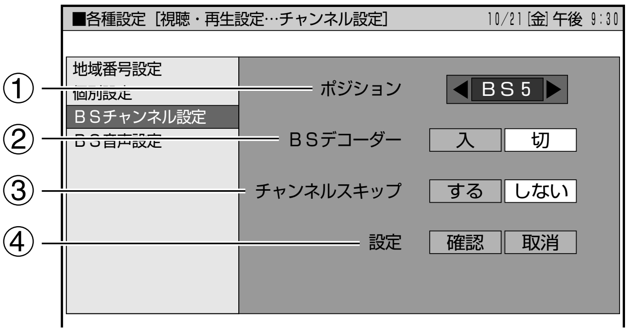
設定

BSアンテナ電源の設定をしよう

BSのWOWOW放送の設定をしよう

はじめに

BSチャンネル設定画面について



① ポジションとは

- BS放送のチャンネルを入れる場所です。
- ポジションは、BS1･BS3･BS5･BS7･BS9･BS11･BS13･BS15があります。

② BS デコーダーとは

- WOWOWなどの有料放送を視聴するときに、BSデコーダーが必要になります。BSデコーダーを接続したときは、BSデコーダー設定を「入」にします。
- BSデコーダーは、必ず本機の「入力2／デコーダー入力端子」に接続してください。（**37**ページ）

③ チャンネルスキップとは

- チャンネルスキップを「する」にしておくと選局するときに空きチャンネル（放送のないチャンネル）をとび越して選局できるようになります。
- ポジションBS1･BS3･BS9･BS13･BS15はチャンネルスキップ「する」に設定されています。
- BSチャンネルをチャンネルスキップ設定すると、電子番組表（EPG）にそのBSチャンネルが表示されなくなります。

④ 設定とは

- 設定した内容を確認（設定）するかしないかの項目です。「取消」を選ぶと、設定した内容を取り消すことができます。

重 要

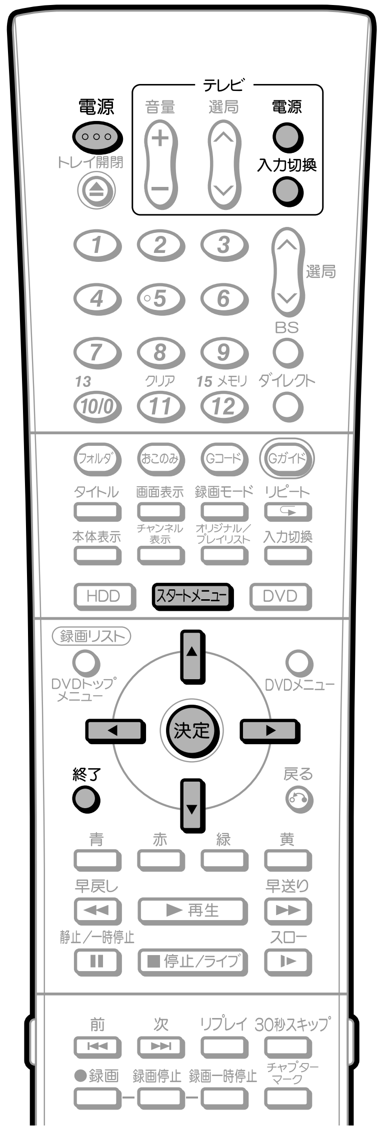
- 本機では、内蔵チューナーによるBSデジタル放送の受信はできません。

お知らせ

- 「BSデコーダー」を「入」に設定しているときは、予約設定や入力切換操作時に「L2（後面入力2）」チャンネルは選択できません。
- スタートメニューは、約1分間何も操作しないと消え、放送の画面に戻ります。

● BSチャンネル設定で「BSデコーダー」の設定をする

- BSデコーダーと接続してWOWOW「BS5」チャンネルをご覧になるときは、「BS5」チャンネルのBSデコーダー設定を「入」にします。



操作開始

1 テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（ビデオ1、外部入力1など）にする

2 リモコンの 電源 、または本体の 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 詳しくは「テレビと本機の準備をしよう」（**40**ページ 手順**2**）をご覧ください。

次ページの手順へつづく

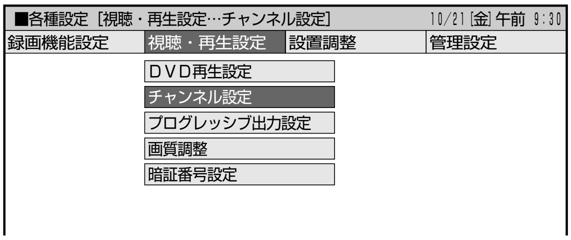
3 [スタートメニュー]を押し、スタートメニュー画面を表示する

4 [▲][▼][◀][▶]で「各種設定」を選び、(決定)を押す



5 [◀][▶]で「視聴・再生設定」を選ぶ

6 [▲][▼]で「チャンネル設定」を選び、(決定)を押す



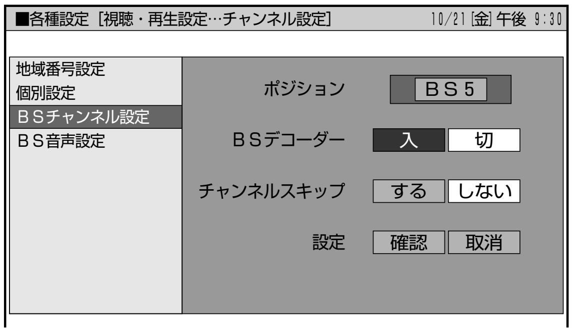
7 [▲][▼]で「BSチャンネル設定」を選び、(決定)を押す

8 [◀][▶]で「ポジション」の入力欄に「BS5」を入力する



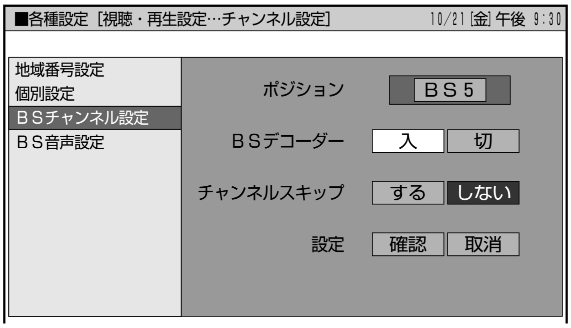
9 [▲][▼]で「BSデコーダー」の欄を選ぶ

10 [◀][▶]で「入」を選び、(決定)を押す



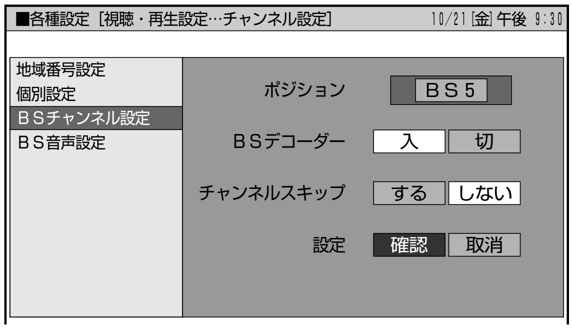
11 [▲][▼]で「チャンネルスキップ」の欄を選ぶ

12 [◀][▶]で「しない」を選び、(決定)を押す



13 [▲][▼]で「設定」の欄を選ぶ

14 [◀][▶]で「確認」を選び、(決定)を押す



15 終了 ● を押し、設定を終了する

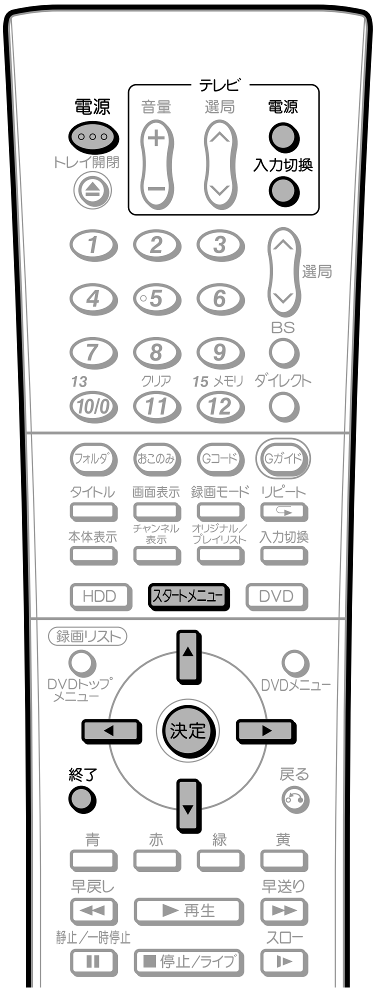
重要

- BSデコーダーを接続したチャンネルを視聴するとき、録画するとき、予約録画するときは、必ずBSデコーダーの電源を「入」にしてください。

● BS音声を設定する

- WOWOW放送などのテレビ放送を視聴するか、独立音声放送を聞くかの設定をします。
  - テレビ放送を視聴するとき……「テレビ」
  - 独立音声放送を視聴するとき…「独立」

※独立音声放送を聞くときは
デコーダーを接続しているときは、デコーダーも「独立」に設定してください。



操作開始

1 テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（ビデオ1、外部入力1など）にする

2 リモコンの［電源］、または本体の［電源］を押し、本機の電源を入れる

- 詳しくは「テレビと本機の準備をしよう」（**40**ページ 手順**2**）をご覧ください。

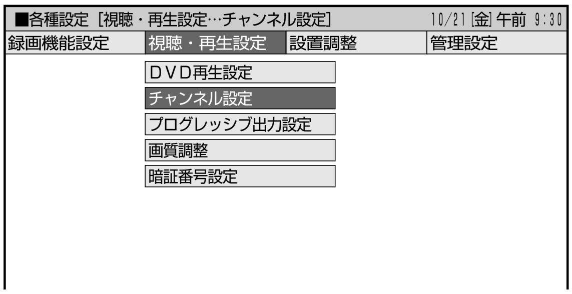
3 ① ［スタートメニュー］を押し、スタートメニュー画面を表示する

② ［▲］［▼］［◀］［▶］で「各種設定」を選び、［決定］を押す

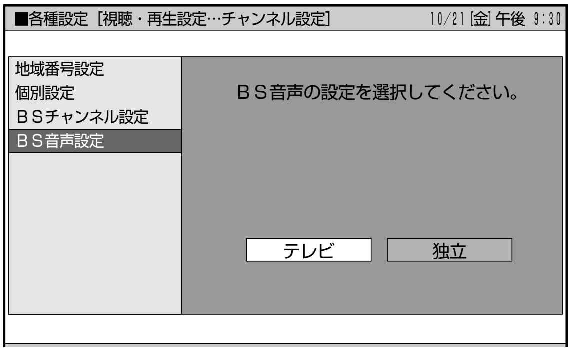


4 ① ［◀］［▶］で「視聴・再生設定」を選ぶ

② ［▲］［▼］で「チャンネル設定」を選び、［決定］を押す



5 ［▲］［▼］で「BS音声設定」を選び、［決定］を押す



6 ［◀］［▶］で「テレビ」か「独立」を選び、［決定］を押す

7 ［終了］を押し、設定を終了する

VHF/UHFのチャンネル設定をしよう

- お住まいの地域によって、受信できるチャンネルは違います。
- 引っ越しなどでお住まいの地域が変わったときなどは、下の「受信チャンネル設定のすすめかた」をご覧のうえ、受信チャンネルを設定してください。
- 工場出荷時（地域番号「000」）は、VHF1～12チャンネルが受信できるよう設定されています。

● 受信チャンネル設定のすすめかた

- チャンネル設定には「地域番号設定」と「個別設定」（1局ずつ手動でチャンネルを設定）の2つの方法があります。

スタート

59ページ「地域番号早見表」と**60**ページ「地域番号一覧表」をご覧になって、お住まいの地域にもっとも近い地域番号をさがします。

↓

地域番号設定 で地域番号 を入力しチャンネル設定をする ☞**52**ページ

↓

リモコンのチャンネルを押して、設定されたチャンネルを確認する

追加したいチャンネルがありますか？
まったく映らない・映りの悪いチャンネルがありますか？

- いいえ ↓
- はい → 個別設定 で1局ずつ手動でチャンネル設定をする ☞**54**ページ

テレビ画面に表示されるチャンネル表示（数字）を変えたいですか?

- いいえ ↓
- はい → 画面表示チャンネルを変更する ☞**56**ページ

不要なチャンネルを飛ばしたいですか?

- いいえ ↓
- はい → チャンネルスキップを設定する ☞**57**ページ

ゴール

チャンネル設定は終了しました

■「地域番号設定」とは

ご使用になる場所にもっとも近い都市（受信している電波を送信している都市）を**59**ページに記載の地域番号早見表から選び「地域番号」を入力する方法です。

- その地域ごとに、あらかじめ見られる放送局の受信チャンネルを定めた設定方法です。
- 地域番号一覧表（**60～64**ページ）には各地域ごとに、選局番号（ポジション）1～12に割り当てられている放送局名を記載しています。
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは「個別設定」で設定をしてください。

■「個別設定」とは

地域番号一覧表に当てはまらない地域や、チャンネル設定後ほかのチャンネルを追加したり削除するとき、チャンネルを1局ずつ個別に設定する方法です。

ケーブルテレビをご覧になるときは

- ケーブルテレビを受信するときは、ケーブルテレビ専用のホームターミナル(アダプター)が必要になります。(スクランブルのかかった放送は有料です。)
- ケーブルテレビを受信するときは、使用する機器ごとにケーブルテレビ会社との受信契約が必要です。さらにスクランブルのかかった有料放送の視聴·録画には、ホームターミナル（アダプター）が必要になります。
  詳しくは、ケーブルテレビ会社にご相談ください。
- ケーブルテレビの受信は、サービスが行われている地域に限ります。

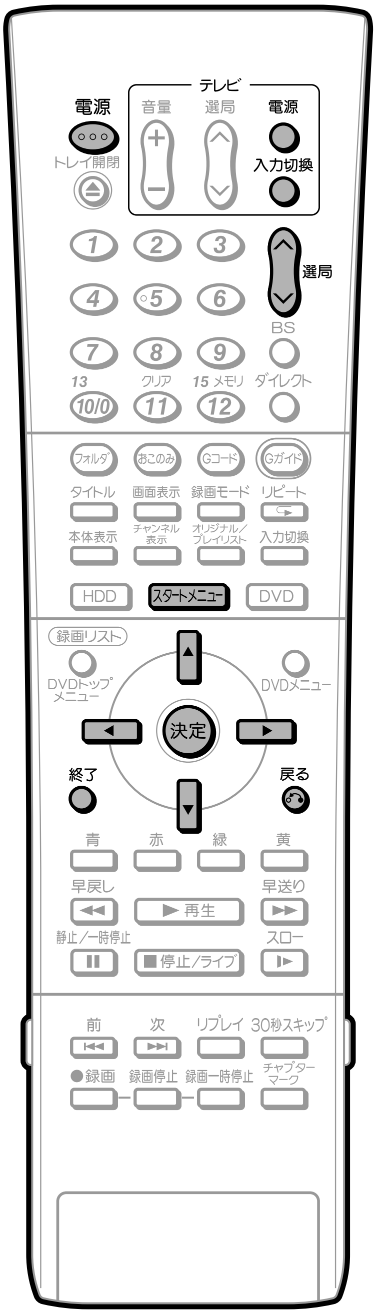
地域番号で自動設定する

はじめに

- 地域番号を入力し、自動でチャンネル設定を行います。
- 電子番組表（EPG）を使うときは、電子番組表（EPG）データを取得するために必ず地域番号によるチャンネル設定を行ってください。

重 要

- 設定中に約1分間何も操作しないと、スタートメニュー画面が消えます。設定の途中でスタートメニュー画面が消えたときは、もう一度 スタートメニュー を押し、手順**3**から操作しなおしてください。



操作開始

1 テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（ビデオ1、外部入力1など）にする

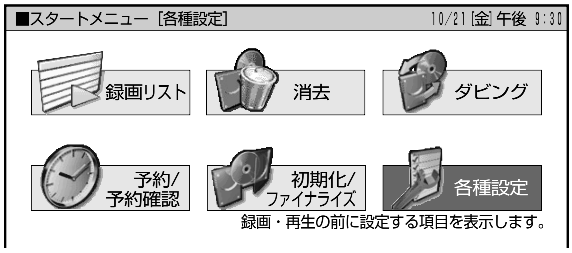
2 リモコンの 電源、または本体の 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 詳しくは「テレビと本機の準備をしよう」（**40**ページ 手順**2**）をご覧ください。

3 スタートメニュー を押し、スタートメニュー画面を表示する

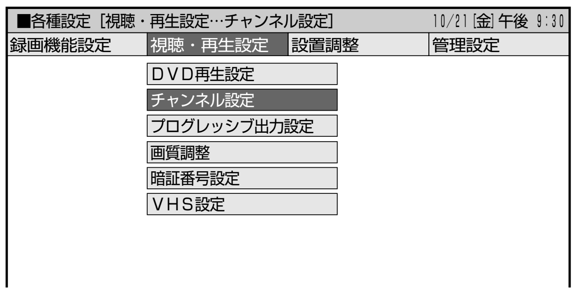


4 ▲ ▼ ◀ ▶ で「各種設定」を選び、決定 を押す



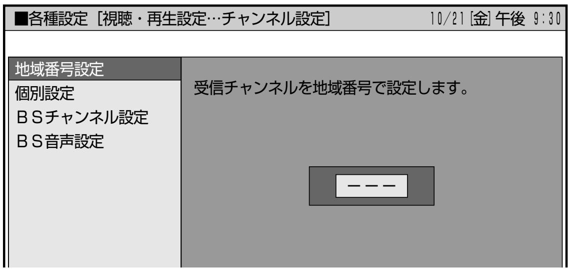
5 ① ◀ ▶ で「視聴・再生設定」を選び、▲ ▼ で「チャンネル設定」を選ぶ

② 決定 を押す

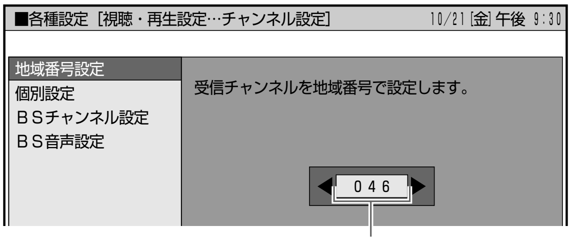


次ページの手順へつづく

6 ▲▼で「地域番号設定」を選び、決定を押す



7 地域番号早見表（**59**ページ）または地域番号一覧表（**60**ページ）で確認した地域番号を◀▶で選ぶ



（例：神奈川県横浜市）

- 戻るを押すと、前の画面に戻ります。
- 電子番組表（EPG）データがある場合に地域番号を設定（変更）すると、データが消えます。

8 決定を押す

- 自動設定が実行されます。しばらくお待ちください。

9 終了を押し、終了する

- 選局で、受信したいチャンネルがすべて映るかどうか確認します。
- 映らない、または追加したいチャンネル、映りの悪いチャンネルがある場合は、「一局ずつ手動で設定する（個別設定）」で設定してください。（**54**ページ）

一局ずつ手動で設定する（個別設定）

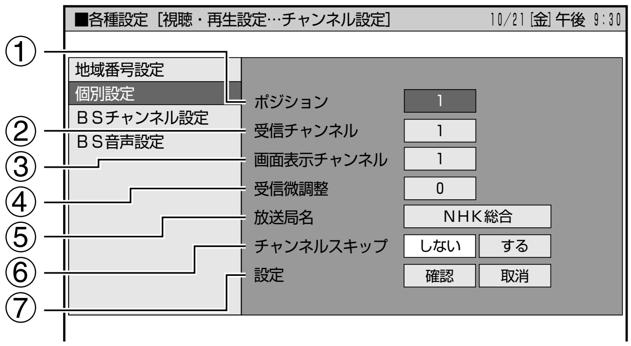
はじめに

次の場合は、「個別設定」で一局ずつ受信チャンネルを設定してください。

- 地域番号で自動設定できないとき。
- 地域番号で自動設定後に、受信チャンネルを追加したいとき。
- 地域番号で自動設定された受信チャンネルがきれいに映らないとき。
- 放送のないチャンネルをとばしたい（スキップさせたい）とき。
- 本機をお使いになる地域ごとに受信できる放送（チャンネル）をさがし、チャンネルを設定してください。

個別設定画面で使われる用語

画面表示



①ポジションとは（56ページ・手順6）

- ご使用の地域で受信できる放送を入れる場所のことで、選局する順番を表します。
- 本機では、放送を入れる場所が地上アナログ放送（VHF/UHF）で1～62ポジションがあります。

※1～12ポジションは、リモコンの 1 ～ 12（15 メモリ）で選局できます。

13～62ポジションは、選局 で選局します。出荷時の設定では13～62ポジションは、チャンネルスキップが設定されています。

- 1～62の各ポジションには、お好みで放送（地上アナログ放送／CATV放送）を入れることができます。

②受信チャンネルとは（56ページ・手順7）

- 放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルです。
- 本機は、地上アナログ放送（VHFは1～12チャンネル、UHFは13～62チャンネル）、CATV放送（ケーブルテレビC13～C63チャンネル）を受信できます。
- CATV放送を受信するときは、ここでCATVの受信チャンネルを設定します。

③画面表示チャンネルとは（56ページ・手順8）

- テレビ画面に表示されるチャンネル（数字）のことです。（予約録画時の選局は、この表示で行います。）
- ご使用の地域で使われている使い慣れたチャンネル表示にしておくと便利です。

④受信微調整とは（56ページ・手順9）

- 映像の色がうすく見づらいときなどに、受信チャンネルを微調整します。

⑤放送局名とは（57ページ・手順10）

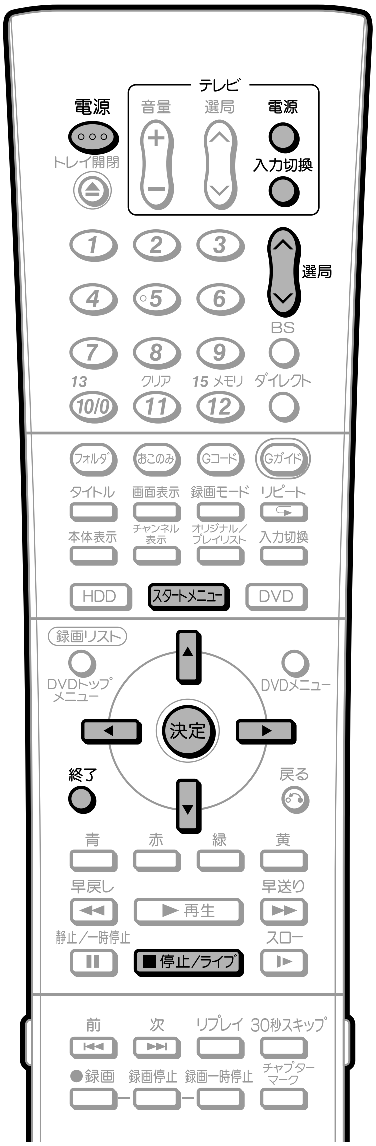
- 電子番組表（EPG）を表示させたときに表示される放送局名のことで、地域番号で設定されている放送局名が表示されます。
- 個別設定で設定できる放送局名は、地域番号一覧表で選んだ地域に記載されている放送局名しか選択できません。

⑥チャンネルスキップとは（57ページ・手順11）

- 「する」に設定したチャンネルは、本体の選局ボタンやリモコンの 選局 ボタンを押したときに、飛び越して選局されます。
  放送のないチャンネルを飛ばしたいときに便利な機能です。
- 本機の13～62ポジションは、チャンネルスキップ「する」に設定されています。

⑦設定とは（57ページ・手順12）

- 設定した内容を設定するかしないかの確認です。「取消」を選ぶと、設定内容を取り消すことができます。



電子番組表(EPG)を使用するとき

- 電子番組表(EPG)を配信するホスト局(TBS系列の放送局)は各地域ごとに異なりますので、地域番号を設定していないと電子番組表(EPG)が受信できません。
- 個別設定をするときは、**60~64**ページの地域番号一覧表に記載されている番号どおりに、その放送局が映るように受信チャンネルを設定してください。
- 各ポジションに割り当てられている放送局名を変更したときは、**57**ページの手順**10**で正しい放送局名を設定してください。

例） 東京の場合、地域番号(地域コード)で自動設定すると、次のように設定されます。

ホスト局	→	TBS
受信チャンネル	→	6
ポジション	→	6

この設定を、ポジション「11」にTBSが映るように変更したときは、ポジション11の放送局名を「TBS」に設定します。放送局名を設定しないと、電子番組表(EPG)が受信できなくなります。

重要

- 電子番組表(EPG)を使用するときは、個別設定をする場合でも必ず先に地域番号(地域コード)によるチャンネル設定を行ってください。
- HDDやディスクを再生しているときは、[■停止/ライブ]を押して再生を止めてから、チャンネルの設定をしてください。(再生中は、設定ができません。)

［例］ ポジション[5]に、UHF放送「42」チャンネルを受信し、表示チャンネルを「5」に設定する

操作開始

1 テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル(ビデオ1、外部入力1など)にする

2 リモコンの[電源]、または本体の[電源]を押し、本機の電源を入れる

- 詳しくは「テレビと本機の準備をしよう」(**40**ページ 手順**3**)をご覧ください。

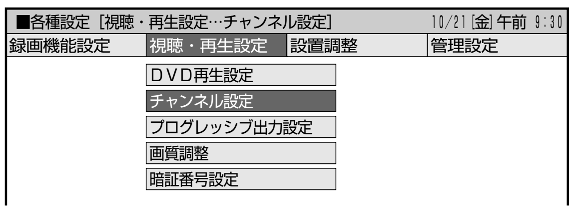
3 ① [スタートメニュー]を押し、スタートメニュー画面を表示する



② [▲][▼][◀][▶]で「各種設定」を選び、[決定]を押す

4 ① [◀][▶]で「視聴・再生設定」を選ぶ

② [▲][▼]で「チャンネル設定」を選び、[決定]を押す



次ページの手順へつづく

5 ▲▼で「個別設定」を選び、決定を押す



- 個別設定画面が表示されます

6 ◀▶で「ポジション」の入力欄に「5」を入力する



- ポジションは、1〜62があります。
- ▶を押すと、ポジションが進みます。
- ◀を押すと、ポジションが戻ります。

7 ▲▼で「受信チャンネル」の入力欄を選び、◀▶で「42」を入力する



- ◀を押すと、受信チャンネルがつぎのように変わります。

  C63……C14→C13→62→61……2→1（→C63に戻る）

- ▶を押すと、受信チャンネルがつぎのように変わります。

  1→2……61→62→C13→C14……C63（→1に戻る）

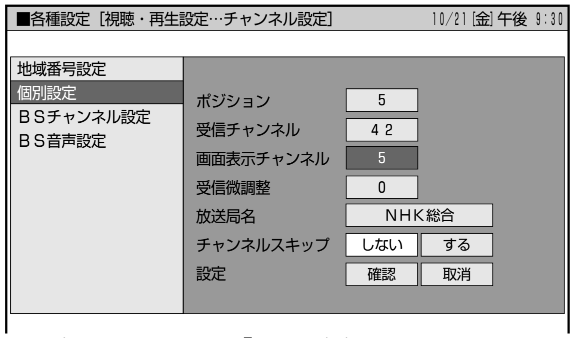
- 受信チャンネルの数値がわからないときは、リモコンの◀または▶を繰り返し押し、画面表示の周囲の映像や画面表示内に薄く透けて見える映像を確認しながら受信したい放送局の映像を出してください。

8 ▲▼で「画面表示チャンネル」の入力欄を選び、◀▶で「5」を入力する

- チャンネル表示が次のように変わります。

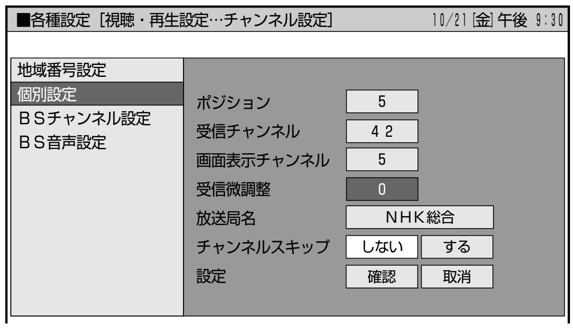
  →1↔2……61↔62↔B1↔B3……B13↔B15←
  →C63↔C62……C14↔C13←

- ▶を押すと、チャンネル表示が進みます。
- ◀を押すと、チャンネル表示が戻ります。
- 予約録画するときは、ここで設定したチャンネル表示で選局してください。



- 画面表示チャンネルの「B○○」表示はBSチャンネルを表します。CATV放送などでBS放送を受信しているときにCATVチャンネルの表示をBS表示に変更するための表示です。

9 ▲▼で「受信微調整」の欄を選び、◀▶で映像が正しく映るよう調整する



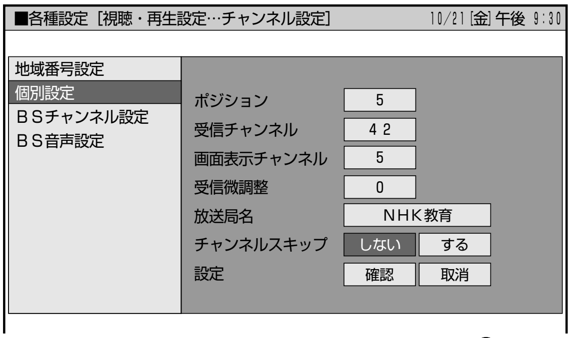
次ページの手順へつづく

10 ▲▼で「放送局名」を選び、◀ ▶で設定されている放送局名を選ぶ



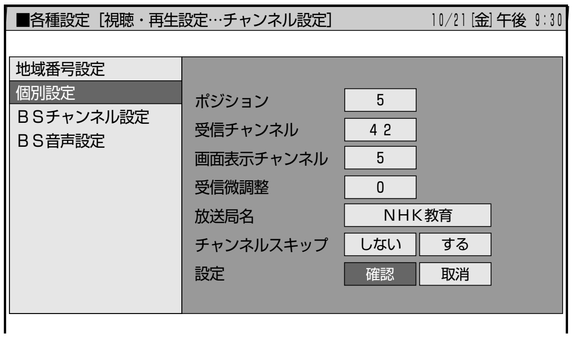
- 選択できる放送局名は、地域番号で設定されている放送局名です。地域番号一覧表に載っていない放送局を追加したときは「表示しない」を選びます。
- 地域番号一覧表に載っていない放送局名は、電子番組表（EPG）に表示できません。放送局名の「放送大学」は電子番組表（EPG）に表示できません。

11 ▲▼で「チャンネルスキップ」の欄を選んで、◀ ▶で「しない」を選び、決定を押す



- チャンネルスキップを「する」に設定すると、選局で選局したときにそのチャンネルが飛ばされます。
- ポジション13〜62は、チャンネルスキップ「する」に設定されています。

12 ▲▼で「設定」の欄を選ぶ



13 ◀ ▶で「確認」を選び、決定を押す

- 「確認」を選んで決定を押さないと、設定されません。
- これで1ポジション分のチャンネル設定が終わりました。引き続き他のチャンネルを設定したいときは、手順**6〜13**をくり返してください。

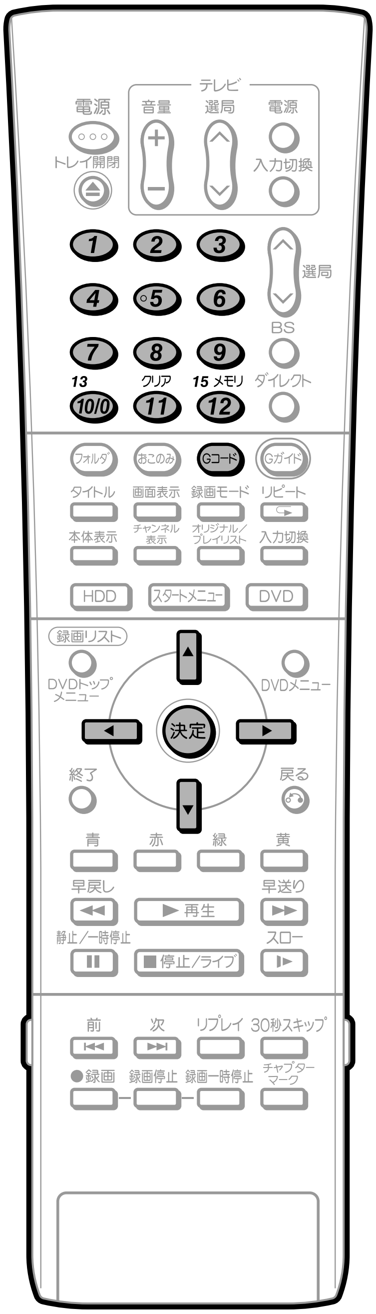
14 終了を押す

- 設定が完了し、通常画面になります。

お知らせ

ケーブルテレビをご覧になるときは

- ケーブルテレビを受信するときは、ケーブルテレビ専用のホームターミナル（アダプター）が必要になります。（スクランブルのかかった放送は有料です。）
- ケーブルテレビを受信するときは、使用する機器ごとにケーブルテレビ会社との受信契約が必要です。さらにスクランブルのかかった有料放送の視聴・録画には、ホームターミナル（アダプター）が必要になります。詳しくは、ケーブルテレビ会社にご相談ください。
  ケーブルテレビの受信は、サービスが行われている地域に限ります。
- ケーブルテレビを受信して電子番組表（EPG）をご使用になる場合については、**80**ページの補足説明をご覧ください。



●「個別設定」で設定したチャンネルを Gコード®で予約するためのチャンネル設定

操作開始

1 個別チャンネル設定した放送局を Gコードで予約する

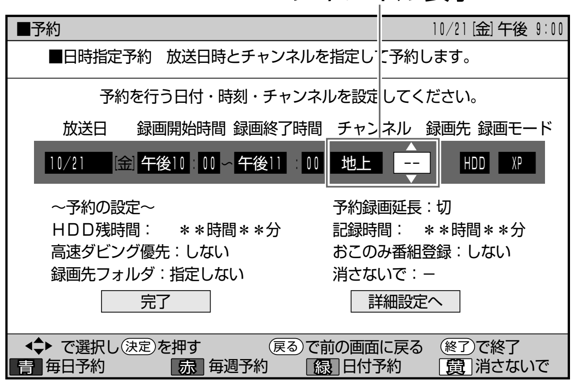
① リモコンの（Gコード）を押す

② 数字ボタンを押して、番組表のGコードを入力する

③ （決定）を押す

- 個別チャンネル設定で設定したチャンネルは、Gコードで予約設定したとき、予約チャンネルの欄は次の表示（「ーー」）になります。

チャンネル表示



2

① （◀）（▶）でカーソル（白枠）をチャンネル「ーー」の欄に移動する

② （▲）（▼）で予約したいチャンネルを選び、（決定）を押す

- 一度設定すると、そのチャンネルが記憶されます。
- Gコード予約について詳しくは、2. 操作編 45ページをご覧ください。
- 個別チャンネル設定した放送局はすべて設定してください。

G-CODE®

- Gコード（またはG-CODE）は、ジェムスター社の登録商標です。
- Gコードシステムは、ジェムスター社のライセンスに基づいて生産しております。

地域番号早見表／一覧表

● 地域番号早見表

地上デジタル放送の開始にともなう受信チャンネルの変更について

- 2003年12月以降、お住まいの地域ごとに地上デジタル放送が開始されます。
- 地域によっては受信チャンネルが変更されるところもありますので、地域番号を設定しても映らない放送局は「一局ずつ手動で設定する」(**54**ページ)で受信チャンネルを変更してください。

五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号
あ	会津若松	030	く	呉	104	に	二戸	018
	青森(弘前)	013	け	気仙沼	021	の	延岡	130
	明石(加古川)	090	こ	高知	116	は	函館	008
	秋田	022		甲府	050		秦野	048
	阿久根	132		神戸	085		八王子	043
	旭川	003		神戸灘	086		八戸	014
	網走	011		五條	092		浜田	097
い	飯田	054	さ	さいたま	037		浜松	068
	諫早	125		佐賀1	122	ひ	彦根	080
	石巻	020		佐世保	124		日立	032
	伊勢	077		札幌(江別)	001		姫路	089
	今治	114	し	静岡(清水・焼津)	067		平塚(茅ヶ崎)	047
	いわき	029		島田	071		広島	101
	岩国	108		下関	106	ふ	福井	062
う	宇都宮	033		上越	057		福岡	117
	宇部	107	せ	仙台	019		福島(郡山)	028
	宇和島	115	た	高岡	059		福知山	083
お	大分(別府)	127		高松	110		福山	102
	大阪	084		高山	065		富士(富士宮)	069
	大館	023		多摩	044		藤枝	072
	大津	079	ち	秩父	039	ま	舞鶴	082
	大曲	024		千葉	040		前橋(伊勢崎・高崎)	035
	大牟田	119		銚子	041		松江	096
	岡谷・諏訪	055	つ	津	076		松本	053
	岡山(倉敷)	098		津山	099		松山	112
	沖縄	134		鶴岡(酒田)	026		丸亀	111
	小樽	002		敦賀	063	み	三木	088
	小田原	049	と	東京23区	042		三島・沼津	070
	尾道	103		徳島	109		水戸	031
	帯広	009		鳥取	095		宮崎(都城)	129
か	海南・田辺	094		苫小牧	007	む	むつ	015
	鹿児島	131		富山	058		室蘭	006
	笠岡	100		豊田	075	も	盛岡	016
	金沢(小松)	060		豊橋(豊川)	074	や	矢板	034
	釜石	017	な	長崎	123		山形	025
	鹿屋	133		中津	128		山口(徳山・防府)	105
	川西	087		中津川	066	ゆ	行橋	121
き	北九州	120		長野1	051	よ	横浜1	045
	北見	012		長野2	052		横浜2	046
	岐阜(大垣)	064		名古屋	073		米沢	027
	京都(宇治)	081		七尾	061	わ	和歌山	093
	桐生	036		名張	078		稚内	005
く	釧路	010		名寄	004			
	熊谷	038		奈良	091			
	熊本(八代)	126	に	新潟(長岡)	056			
	久留米	118		新居浜	113			

お知らせ

工場出荷時の設定は、「000」です。

- 地域番号を設定したときに、地域番号一覧表(**60～64**ページ)に放送局名が記載されていないチャンネルは、自動的にチャンネルスキップされます(地域番号「000」は除く)。
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。受信できないときは「個別チャンネル設定」で1局ずつ個別に設定してください。
- 同じ地域名が2つある場合(例:横浜1、横浜2など)は、どちらか片方の地域番号を入力してみてください。映らない場合は、もう一方の地域番号を入力してください。それでも映らない場合は、「個別チャンネル設定」で1局ずつ個別に設定してください。

● 地域番号一覧表

- 電子番組表（EPG）を使うには、電子番組表（EPG）データを送信しているホスト局から電子番組表（EPG）データを受信する必要があります。
- **HBC** など、文字が白黒反転している放送局は、電子番組表（EPG）を配信しているホスト局です。ホスト局の電波状態によっては、電子番組表（EPG）データが受信できないことがあります。

	選局番号(ポジション)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 表示チャンネル 放送局名											
工場出荷指定		000	1 1	2 2	3 3	4 4	5 5	6 6	7 7	8 8	9 9	10 10	11 11	12 12
北海道	札幌(江別)	001	1 1 **HBC**		3 3 NHK総合	17 17 TVh	5 5 STV		27 27 UHB		35 35 HTB			12 12 NHK教育
	小樽	002	24 24 TVh	2 2 NHK教育	26 26 UHB	4 4 HTB			7 7 STV		9 9 **HBC**		11 11 NHK総合	
	旭川	003		2 2 NHK教育	33 33 TVh	37 37 UHB	39 39 HTB		7 7 STV		9 9 NHK総合		11 11 **HBC**	
	名寄	004	26 26 UHB		33 33 TVh	4 4 NHK総合	24 24 HTB	6 6 STV				10 10 **HBC**		12 12 NHK教育
	稚内	005		30 30 NHK教育	33 33 TVh	26 26 UHB	24 24 HTB		22 22 STV		28 28 NHK総合	10 10 **HBC**		
	室蘭	006		2 2 NHK教育	29 29 TVh	37 37 UHB	39 39 HTB		7 7 STV		9 9 NHK総合		11 11 **HBC**	
	苫小牧	007	47 47 TVh	49 49 NHK教育	51 51 NHK総合	53 53 UHB	55 55 **HBC**	57 57 STV	61 61 HTB					
	函館	008	21 21 TVh	27 27 UHB	35 35 HTB	4 4 NHK総合		6 6 **HBC**				10 10 NHK教育		12 12 STV
	帯広	009	32 32 UHB		34 34 HTB	4 4 NHK総合		6 6 **HBC**				10 10 STV		12 12 NHK教育
	釧路	010	29 29 TVh	2 2 NHK教育	39 39 HTB	41 41 UHB			7 7 STV		9 9 NHK総合		11 11 **HBC**	
	網走	011	1 1 **HBC**		3 3 NHK総合	27 27 UHB	5 5 STV	35 35 HTB						12 12 NHK教育
	北見	012		2 2 NHK教育			59 59 UHB	61 61 HTB	7 7 STV		9 9 NHK総合		53 53 **HBC**	
青森	青森(弘前)	013	1 1 青森放送		3 3 NHK総合		5 5 NHK教育		38 38 **青森テレビ**		34 34 青森朝日			
	八戸	014			33 33 **青森テレビ**		31 31 青森朝日		7 7 NHK教育		9 9 NHK総合		11 11 青森放送	
	むつ	015				4 4 NHK総合		56 56 青森朝日		58 58 **青森テレビ**		10 10 青森放送		12 12 NHK教育
岩手	盛岡	016				4 4 NHK総合		6 6 **IBC**		8 8 NHK教育	31 31 IAT	35 35 テレビ岩手		33 33 めんこい
	釜石	017		2 2 NHK総合		58 58 テレビ岩手		60 60 めんこい			62 62 IAT	10 10 **IBC**		12 12 NHK教育
	二戸	018		2 2 **IBC**	29 29 めんこい		5 5 NHK総合		37 37 テレビ岩手		27 27 IAT			12 12 NHK教育
宮城	仙台	019	1 1 **TBC**		3 3 NHK総合		5 5 NHK教育		32 32 東日本放送		34 34 宮城テレビ			12 12 仙台放送
	石巻	020	59 59 **TBC**		51 51 NHK総合		49 49 NHK教育		61 61 東日本放送		55 55 宮城テレビ			57 57 仙台放送
	気仙沼	021		2 2 NHK総合		4 4 **TBC**		6 6 仙台放送	43 43 東日本放送		37 37 宮城テレビ	10 10 NHK教育		
秋田	秋田	022		2 2 NHK教育							9 9 NHK総合	31 31 秋田朝日	11 11 秋田放送	37 37 **秋田テレビ**
	大館	023				4 4 NHK総合				8 8 NHK教育		59 59 秋田朝日	6 6 秋田放送	57 57 **秋田テレビ**
	大曲	024		43 43 NHK教育							45 45 NHK総合	41 41 秋田朝日	47 47 秋田放送	51 51 **秋田テレビ**
山形	山形	025				4 4 NHK教育		36 36 **TUY**	30 30 SAY	8 8 NHK総合		10 10 山形放送		38 38 山形テレビ

- 地域番号別に設定された選局番号と受信チャンネル・放送局は、当社の調査によるものです。（2005年1月現在）

	選局番号(ポジション)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 表示チャンネル 放送局名											
山形	鶴岡(酒田)	026	1 1 山形放送		3 3 ＮＨＫ総合			6 6 ＮＨＫ教育		39 39 山形テレビ		22 22 TUY		24 24 SAY
	米沢	027				50 50 ＮＨＫ教育		56 56 TUY	60 60 SAY	52 52 ＮＨＫ総合		54 54 山形放送		58 58 山形テレビ
福島	福島(郡山)	028		2 2 ＮＨＫ教育	31 31 TUF		33 33 福島中央TV		35 35 福島放送		9 9 ＮＨＫ総合		11 11 福島テレビ	
	いわき	029		62 62 TUF		4 4 ＮＨＫ総合		58 58 福島中央TV		8 8 福島テレビ		10 10 ＮＨＫ教育		60 60 福島放送
	会津若松	030	1 1 ＮＨＫ総合		3 3 ＮＨＫ教育			6 6 福島テレビ		47 47 TUF		37 37 福島中央TV		41 41 福島放送
茨城	水戸	031	44 1 ＮＨＫ総合		46 3 ＮＨＫ教育	42 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	40 6 ＴＢＳ	39 39 ちばテレビ	38 8 フジテレビ		36 10 テレビ朝日		32 12 テレビ東京
	日立	032	52 1 ＮＨＫ総合		50 3 ＮＨＫ教育	54 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	56 6 ＴＢＳ	39 39 ちばテレビ	58 8 フジテレビ		60 10 テレビ朝日		62 12 テレビ東京
栃木	宇都宮	033	51 1 ＮＨＫ総合		49 3 ＮＨＫ教育	53 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	55 6 ＴＢＳ		57 8 フジテレビ	31 31 とちぎTV	41 10 テレビ朝日		44 12 テレビ東京
	矢板	034	40 1 ＮＨＫ総合		30 3 ＮＨＫ教育	36 4 日本テレビ	33 33 とちぎTV	42 6 ＴＢＳ	14 14 ＭＸＴＶ	45 8 フジテレビ		59 10 テレビ朝日		61 12 テレビ東京
群馬	前橋 (伊勢崎・高崎)	035	52 1 ＮＨＫ総合		50 3 ＮＨＫ教育	54 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	56 6 ＴＢＳ	38 38 テレビ埼玉	58 8 フジテレビ		60 10 テレビ朝日	48 48 群馬テレビ	62 12 テレビ東京
	桐生	036	51 1 ＮＨＫ総合		57 3 ＮＨＫ教育	53 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	55 6 ＴＢＳ	38 38 テレビ埼玉	35 8 フジテレビ		59 10 テレビ朝日	41 41 群馬テレビ	61 12 テレビ東京
埼玉	さいたま	037	1 1 ＮＨＫ総合		3 3 ＮＨＫ教育	4 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	6 6 ＴＢＳ		8 8 フジテレビ	38 38 テレビ埼玉	10 10 テレビ朝日		12 12 テレビ東京
	熊谷	038	51 1 ＮＨＫ総合		35 3 ＮＨＫ教育	53 4 日本テレビ		55 6 ＴＢＳ		57 8 フジテレビ	30 30 テレビ埼玉	59 10 テレビ朝日		61 12 テレビ東京
	秩父	039	51 1 ＮＨＫ総合		49 3 ＮＨＫ教育	53 4 日本テレビ	47 47 テレビ埼玉	55 6 ＴＢＳ		57 8 フジテレビ		59 10 テレビ朝日		61 12 テレビ東京
千葉	千葉	040	1 1 ＮＨＫ総合		3 3 ＮＨＫ教育	4 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	6 6 ＴＢＳ		8 8 フジテレビ	42 42 ｔｖｋ	10 10 テレビ朝日	46 46 ちばテレビ	12 12 テレビ東京
	銚子	041	51 1 ＮＨＫ総合		49 3 ＮＨＫ教育	53 4 日本テレビ	39 39 ちばテレビ	55 6 ＴＢＳ	42 42 ｔｖｋ	57 8 フジテレビ		59 10 テレビ朝日		61 12 テレビ東京
東京	２３区	042	1 1 ＮＨＫ総合		3 3 ＮＨＫ教育	4 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	6 6 ＴＢＳ	38 38 テレビ埼玉	8 8 フジテレビ	42 42 ｔｖｋ	10 10 テレビ朝日	46 46 ちばテレビ	12 12 テレビ東京
	八王子	043	33 1 ＮＨＫ総合		29 3 ＮＨＫ教育	35 4 日本テレビ	40 14 ＭＸＴＶ	37 6 ＴＢＳ	38 38 テレビ埼玉	31 8 フジテレビ	42 42 ｔｖｋ	45 10 テレビ朝日	46 46 ちばテレビ	62 12 テレビ東京
	多摩	044	49 1 ＮＨＫ総合		47 3 ＮＨＫ教育	51 4 日本テレビ	61 28 ＭＸＴＶ	53 6 ＴＢＳ	38 38 テレビ埼玉	55 8 フジテレビ	42 42 ｔｖｋ	57 10 テレビ朝日	46 46 ちばテレビ	59 12 テレビ東京
神奈川	横浜1	045	52 1 ＮＨＫ総合		50 3 ＮＨＫ教育	54 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	56 6 ＴＢＳ		58 8 フジテレビ	48 42 ｔｖｋ	60 10 テレビ朝日		62 12 テレビ東京
	横浜2	046	1 1 ＮＨＫ総合		3 3 ＮＨＫ教育	4 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	6 6 ＴＢＳ		8 8 フジテレビ	42 42 ｔｖｋ	10 10 テレビ朝日		12 12 テレビ東京
	平塚 (茅ヶ崎)	047	33 1 ＮＨＫ総合		29 3 ＮＨＫ教育	35 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	37 6 ＴＢＳ		39 8 フジテレビ	31 31 ｔｖｋ	41 10 テレビ朝日		43 12 テレビ東京
	秦野	048	47 1 ＮＨＫ総合		49 3 ＮＨＫ教育	51 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	53 6 ＴＢＳ		55 8 フジテレビ	61 61 ｔｖｋ	57 10 テレビ朝日		59 12 テレビ東京
	小田原	049	52 1 ＮＨＫ総合		50 3 ＮＨＫ教育	54 4 日本テレビ	14 14 ＭＸＴＶ	56 6 ＴＢＳ		58 8 フジテレビ	46 46 ｔｖｋ	60 10 テレビ朝日		62 12 テレビ東京
山梨	甲府	050	1 1 ＮＨＫ総合		3 3 ＮＨＫ教育		5 5 山梨放送		37 37 ＵＴＹ					
長野	長野1	051		44 44 ＮＨＫ総合	50 50 長野朝日		40 40 テレビ信州		42 42 長野放送		46 46 ＮＨＫ教育		48 48 ＳＢＣ	
	長野2	052		2 2 ＮＨＫ総合	20 20 長野朝日		30 30 テレビ信州		38 38 長野放送		9 9 ＮＨＫ教育		11 11 ＳＢＣ	
	松本	053		44 44 ＮＨＫ総合	50 50 長野朝日		48 48 テレビ信州		42 42 長野放送		46 46 ＮＨＫ教育		40 40 ＳＢＣ	
	飯田	054	44 44 長野朝日		3 3 ＮＨＫ教育	4 4 ＮＨＫ総合		6 6 ＳＢＣ		42 42 テレビ信州		40 40 長野放送		

次ページへつづく ▶▶▶

都道府県	都市名	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		選局番号（ポジション）	受信チャンネル 表示チャンネル 放送局名											
長野	岡谷・諏訪	055			61 61 長野朝日	4 4 ＮＨＫ総合	59 59 テレビ信州	6 6 ＳＢＣ	47 47 長野放送	8 8 ＮＨＫ教育				
新潟	新潟（長岡）	056	21 21 テレビ２１		29 29 テレビ新潟		5 5 ＢＳＮ			8 8 ＮＨＫ総合		35 35 新潟総合TV		12 12 ＮＨＫ教育
	上越	057	1 1 ＮＨＫ教育		3 3 ＮＨＫ総合			37 37 テレビ２１		27 27 テレビ新潟		10 10 ＢＳＮ		33 33 新潟総合TV
富山	富山	058	1 1 北日本放送		3 3 ＮＨＫ総合							10 10 ＮＨＫ教育	32 32 チュリップ	34 34 富山テレビ
	高岡	059	50 50 北日本放送		48 48 ＮＨＫ総合							46 46 ＮＨＫ教育	42 42 チュリップ	44 44 富山テレビ
石川	金沢（小松）	060				4 4 ＮＨＫ総合		6 6 北陸放送	25 25 北陸朝日	8 8 ＮＨＫ教育		33 33 テレビ金沢		37 37 石川テレビ
	七尾	061					5 5 ＮＨＫ教育		59 59 北陸朝日		9 9 ＮＨＫ総合	57 57 テレビ金沢	11 11 北陸放送	55 55 石川テレビ
福井	福井	062	39 39 福井テレビ		3 3 ＮＨＫ教育						9 9 ＮＨＫ総合		11 11 福井放送	
	敦賀	063	38 38 福井テレビ					6 6 ＮＨＫ総合		8 8 福井放送				12 12 ＮＨＫ教育
岐阜	岐阜（大垣）	064	1 1 東海テレビ		39 3 ＮＨＫ総合	25 25 テレビ愛知	5 5 ＣＢＣ	33 33 三重テレビ	35 35 中京テレビ		9 9 ＮＨＫ教育		11 11 メ～テレ	37 37 岐阜放送
	高山	065	8 1 東海テレビ		4 3 ＮＨＫ総合	25 25 テレビ愛知	6 5 ＣＢＣ	33 33 三重テレビ	26 35 中京テレビ		2 9 ＮＨＫ教育		12 11 メ～テレ	38 38 岐阜放送
	中津川	066	10 1 東海テレビ		4 3 ＮＨＫ総合	25 25 テレビ愛知	8 5 ＣＢＣ	33 33 三重テレビ	26 35 中京テレビ		12 9 ＮＨＫ教育		6 11 メ～テレ	28 28 岐阜放送
静岡	静岡（清水・焼津）	067		2 2 ＮＨＫ教育	31 31 静岡第一		33 33 朝日テレビ		35 35 テレビ静岡		9 9 ＮＨＫ総合		11 11 静岡放送	
	浜松	068		30 30 静岡第一		4 4 ＮＨＫ総合		6 6 静岡放送		8 8 ＮＨＫ教育		28 28 朝日テレビ		34 34 テレビ静岡
	富士（富士宮）	069		54 54 ＮＨＫ教育	27 27 静岡第一		29 29 朝日テレビ		39 39 テレビ静岡		52 52 ＮＨＫ総合		41 41 静岡放送	
	三島・沼津	070		51 51 ＮＨＫ教育	61 61 静岡第一		57 57 朝日テレビ		59 59 テレビ静岡		53 53 ＮＨＫ総合		55 55 静岡放送	
	島田	071	1 1 ＮＨＫ総合	48 48 静岡第一	3 3 ＮＨＫ教育		5 5 静岡放送					50 50 朝日テレビ		58 58 テレビ静岡
	藤枝	072		44 44 ＮＨＫ教育	24 24 静岡第一		26 26 朝日テレビ		38 38 テレビ静岡		42 42 ＮＨＫ総合		40 40 静岡放送	
愛知	名古屋	073	1 1 東海テレビ		3 3 ＮＨＫ総合	37 37 岐阜放送	5 5 ＣＢＣ	33 33 三重テレビ	35 35 中京テレビ		9 9 ＮＨＫ教育		11 11 メ～テレ	25 25 テレビ愛知
	豊橋（豊川）	074	56 56 東海テレビ		54 54 ＮＨＫ総合	37 37 岐阜放送	62 62 ＣＢＣ	33 33 三重テレビ	58 58 中京テレビ		50 50 ＮＨＫ教育		60 60 メ～テレ	52 52 テレビ愛知
	豊田	075	57 57 東海テレビ		53 53 ＮＨＫ総合	37 37 岐阜放送	55 55 ＣＢＣ	33 33 三重テレビ	59 59 中京テレビ		51 51 ＮＨＫ教育		61 61 メ～テレ	49 49 テレビ愛知
三重	津	076	1 1 東海テレビ		3 3 ＮＨＫ総合		5 5 ＣＢＣ		35 35 中京テレビ		9 9 ＮＨＫ教育	33 33 三重テレビ	11 11 メ～テレ	25 25 テレビ愛知
	伊勢	077	57 1 東海テレビ		53 3 ＮＨＫ総合		55 5 ＣＢＣ		47 35 中京テレビ		49 9 ＮＨＫ教育	59 59 三重テレビ	61 11 メ～テレ	25 25 テレビ愛知
	名張	078	62 1 東海テレビ		52 3 ＮＨＫ総合		60 5 ＣＢＣ		54 35 中京テレビ		50 9 ＮＨＫ教育	58 58 三重テレビ	56 11 メ～テレ	25 25 テレビ愛知
滋賀	大津	079		28 28 ＮＨＫ総合		36 4 毎日放送	34 34 京都テレビ	38 6 朝日放送		40 8 関西テレビ		42 10 読売テレビ	30 30 びわ湖放送	46 46 ＮＨＫ教育
	彦根	080		52 52 ＮＨＫ総合		54 4 毎日放送	56 56 びわ湖放送	58 6 朝日放送	34 34 京都テレビ	60 8 関西テレビ		62 10 読売テレビ		50 50 ＮＨＫ教育
京都	京都（宇治）	081		2 2 ＮＨＫ総合	36 36 サンテレビ	4 4 毎日放送	19 19 テレビ大阪	6 6 朝日放送	34 34 京都テレビ	8 8 関西テレビ		10 10 読売テレビ		12 12 ＮＨＫ教育
	舞鶴	082		51 2 ＮＨＫ総合	36 36 サンテレビ	53 4 毎日放送	19 19 テレビ大阪	55 6 朝日放送	57 57 京都テレビ	59 8 関西テレビ		61 10 読売テレビ		49 12 ＮＨＫ教育
	福知山	083		50 2 ＮＨＫ総合	36 36 サンテレビ	54 4 毎日放送	19 19 テレビ大阪	58 6 朝日放送	56 56 京都テレビ	60 8 関西テレビ		62 10 読売テレビ		52 12 ＮＨＫ教育

	選局番号(ポジション)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 表示チャンネル 放送局名											
大阪	大阪	084		2 2 ＮＨＫ総合	36 36 サンテレビ	4 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	6 6 朝日放送	34 34 京都テレビ	8 8 関西テレビ		10 10 読売テレビ		12 12 ＮＨＫ教育
兵庫	神戸	085		28 2 ＮＨＫ総合	36 36 サンテレビ	18 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	20 6 朝日放送		22 8 関西テレビ		24 10 読売テレビ		26 12 ＮＨＫ教育
	神戸灘	086		52 2 ＮＨＫ総合	62 62 サンテレビ	54 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	56 6 朝日放送		58 8 関西テレビ		60 10 読売テレビ		50 12 ＮＨＫ教育
	川西	087		29 2 ＮＨＫ総合	33 36 サンテレビ	35 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	37 6 朝日放送		39 8 関西テレビ		41 10 読売テレビ		31 12 ＮＨＫ教育
	三木	088		44 2 ＮＨＫ総合	36 36 サンテレビ	34 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	38 6 朝日放送		40 8 関西テレビ		42 10 読売テレビ		46 12 ＮＨＫ教育
	姫路	089		50 2 ＮＨＫ総合	56 36 サンテレビ	54 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	58 6 朝日放送		60 8 関西テレビ		62 10 読売テレビ		52 12 ＮＨＫ教育
	明石 (加古川)	090		51 2 ＮＨＫ総合	55 36 サンテレビ	53 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	57 6 朝日放送		59 8 関西テレビ		61 10 読売テレビ		49 12 ＮＨＫ教育
奈良	奈良	091		51 2 ＮＨＫ総合	36 36 サンテレビ	4 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	6 6 朝日放送	34 34 京都テレビ	8 8 関西テレビ	55 55 奈良テレビ	10 10 読売テレビ		12 12 ＮＨＫ教育
	五條	092		43 2 ＮＨＫ総合	36 36 サンテレビ	33 4 **毎日放送**	19 19 テレビ大阪	35 6 朝日放送	34 34 京都テレビ	37 8 関西テレビ	41 41 奈良テレビ	39 10 読売テレビ		45 12 ＮＨＫ教育
和歌山	和歌山	093		32 2 ＮＨＫ総合		42 4 **毎日放送**		44 6 朝日放送		46 8 関西テレビ		48 10 読売テレビ	30 30 TV和歌山	25 12 ＮＨＫ教育
	海南・田辺	094		50 2 ＮＨＫ総合		54 4 **毎日放送**		58 6 朝日放送		60 8 関西テレビ		62 10 読売テレビ	56 56 TV和歌山	52 12 ＮＨＫ教育
鳥取	鳥取	095	1 1 日本海TV		3 3 ＮＨＫ総合	4 4 ＮＨＫ教育				24 24 山陰中央		22 22 **BSS**		
島根	松江	096	30 30 日本海TV		34 34 山陰中央			6 6 ＮＨＫ総合				10 10 **BSS**		12 12 ＮＨＫ教育
	浜田	097		2 2 ＮＨＫ総合	54 54 日本海TV		5 5 **BSS**			58 58 山陰中央	9 9 ＮＨＫ教育			
岡山	岡山(倉敷)	098	23 23 TVせとうち		3 3 ＮＨＫ教育		5 5 ＮＨＫ総合	25 25 KSB	35 35 ＯＨＫ		9 9 西日本放送		11 11 **RSK**	
	津山	099	56 56 TVせとうち	2 2 ＮＨＫ総合				62 62 KSB	60 60 ＯＨＫ		58 58 西日本放送		7 7 **RSK**	12 12 ＮＨＫ教育
	笠岡	100	19 19 TVせとうち	2 2 ＮＨＫ総合		4 4 ＮＨＫ教育		6 6 **RSK**	60 60 ＯＨＫ	21 21 KSB	17 17 西日本放送			
広島	広島	101	31 31 TSS		3 3 ＮＨＫ総合	4 4 **RCC**			7 7 ＮＨＫ教育			35 35 広島ホーム		12 12 広島テレビ
	福山	102	5 1 ＮＨＫ総合		57 24 広島ホーム		54 26 TSS		3 7 ＮＨＫ教育			7 10 **RCC**		11 12 広島テレビ
	尾道	103	1 1 ＮＨＫ総合		24 24 広島ホーム		26 26 TSS		7 7 ＮＨＫ教育			10 10 **RCC**		12 12 広島テレビ
	呉	104	1 1 ＮＨＫ教育		24 24 広島ホーム		5 5 広島テレビ		26 26 TSS		9 9 **RCC**		11 11 ＮＨＫ総合	
山口	山口 (徳山・防府)	105	1 1 ＮＨＫ教育				28 52 山口朝日		38 38 **テレビ山口**		9 9 ＮＨＫ総合		11 11 山口放送	
	下関	106	41 41 ＮＨＫ教育			4 4 山口放送	21 21 山口朝日		33 33 **テレビ山口**		39 39 ＮＨＫ総合			
	宇部	107	14 14 ＮＨＫ教育				31 31 山口朝日		20 20 **テレビ山口**		16 16 ＮＨＫ総合		18 18 山口放送	
	岩国	108	1 1 ＮＨＫ教育				22 22 **テレビ山口**		28 28 山口朝日		9 9 ＮＨＫ総合		11 11 山口放送	
徳島	徳島	109	1 1 四国放送		3 3 ＮＨＫ総合	4 4 **毎日放送**		6 6 朝日放送		8 8 関西テレビ				38 12 ＮＨＫ教育
香川	高松	110	33 33 KSB		39 39 ＮＨＫ教育		37 37 ＮＨＫ総合		31 31 ＯＨＫ		41 41 西日本放送		29 29 **RSK**	19 19 TVせとうち
	丸亀	111	42 42 KSB		40 40 ＮＨＫ教育		44 44 ＮＨＫ総合		22 22 ＯＨＫ		20 20 西日本放送		18 18 **RSK**	16 16 TVせとうち
愛媛	松山	112		2 2 ＮＨＫ教育		29 29 **あいテレビ**	25 25 愛媛朝日	6 6 ＮＨＫ総合		37 37 テレビ愛媛		10 10 南海放送		

次ページへつづく ▶▶▶

地域番号早見表／一覧表（つづき）

都道府県	都市名	地域番号	選局番号（ポジション）1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			受信チャンネル 表示チャンネル 放送局名											
愛媛	新居浜	113		2 2 NHK総合		4 4 NHK教育	14 14 愛媛朝日	6 6 南海放送		36 36 テレビ愛媛			27 27 あいテレビ	
	今治	114		30 30 NHK教育		27 27 あいテレビ	17 17 愛媛朝日	32 32 NHK総合		36 36 テレビ愛媛		34 34 南海放送		
	宇和島	115		1 1 NHK教育		34 34 あいテレビ	16 16 愛媛朝日	6 6 NHK総合		32 32 テレビ愛媛		10 10 南海放送		
高知	高知	116				4 4 NHK総合		6 6 NHK教育		8 8 高知放送		38 38 KUTV		40 40 KSS
福岡	福岡	117	1 1 KBC		3 3 NHK総合	4 4 RKB毎日		6 6 NHK教育			9 9 TNC		19 19 TVQ	37 37 FBS
	久留米	118	57 57 KBC		46 46 NHK総合	48 48 RKB毎日		54 54 NHK教育			60 60 TNC		14 14 TVQ	52 52 FBS
	大牟田	119	58 58 KBC	19 19 TVQ	53 53 NHK総合	61 61 RKB毎日		50 50 NHK教育			55 55 TNC		43 43 FBS	
	北九州	120		2 2 KBC	23 23 TVQ	35 35 FBS		6 6 NHK総合		8 8 RKB毎日		10 10 TNC		12 12 NHK教育
	行橋	121		57 57 KBC	19 19 TVQ	43 43 FBS		49 49 NHK総合		60 60 RKB毎日		54 54 TNC		46 46 NHK教育
佐賀※	佐賀１	122		36 36 STS	40 40 NHK教育	38 38 NHK総合	48 48 RKB毎日	52 52 FBS	57 57 KBC	14 14 TVQ			11 11 熊本放送	
長崎	長崎	123	1 1 NHK教育		3 3 NHK総合		5 5 NBC		37 37 テレビ長崎		27 27 長崎文化		25 25 長崎国際	
	佐世保	124		2 2 NHK教育		17 17 長崎国際		31 31 長崎文化		8 8 NHK総合		10 10 NBC		35 35 テレビ長崎
	諫早	125		45 45 NHK教育		20 20 長崎国際		24 24 長崎文化		47 47 NHK総合		49 49 NBC		42 42 テレビ長崎
熊本	熊本（八代）	126		2 2 NHK教育	16 16 熊本朝日		22 22 KKT		34 34 TKU		9 9 NHK総合		11 11 熊本放送	
大分	大分（別府）	127			3 3 NHK総合		5 5 OBS		36 36 TOS		24 24 OAB			12 12 NHK教育
	中津	128			48 48 NHK総合		51 51 OBS		37 37 TOS		17 17 OAB			45 45 NHK教育
宮崎	宮崎（都城）	129						35 35 テレビ宮崎		8 8 NHK総合		10 10 宮崎放送		12 12 NHK教育
	延岡	130		2 2 NHK教育		4 4 NHK総合		6 6 宮崎放送		39 39 テレビ宮崎				
鹿児島	鹿児島	131	1 1 MBC		3 3 NHK総合		5 5 NHK教育		32 32 鹿児島放送		38 38 KTS		30 30 鹿児島読売	
	阿久根	132				23 23 鹿児島放送		35 35 KTS		8 8 NHK総合		10 10 MBC	17 17 鹿児島読売	12 12 NHK教育
	鹿屋	133		2 2 NHK教育		4 4 NHK総合		6 6 MBC	31 31 鹿児島放送		33 33 KTS		25 25 鹿児島読売	
沖縄	沖縄	134		2 2 NHK総合						8 8 OTV	28 28 QAB	10 10 RBC		12 12 NHK教育

※ 佐賀県にお住まいの方で、電子番組表（EPG）のホスト局を設定する場合
- 「RKB毎日放送」が受信できる地域の方は、「RKB毎日」を選んでください。
- 「熊本放送」が受信できる地域の方は、「熊本放送」を選んでください。

※ ホスト局を「RKB毎日」から「熊本放送」に変更するとき、または「熊本放送」から「RKB毎日」に変更するときは、次のように操作してください。
① 地域番号設定で地域番号「123」を選んで決定ボタンを押した後、地域番号「122」を選ぶ
② 「スタートメニュー」－「各種設定」－「設置調整」－「Gガイド設定」－「ホスト局設定」でホスト局を選ぶ

お知らせ

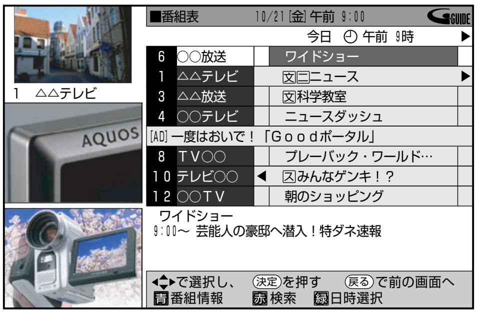
- 電子番組表（EPG）に表示される放送局名は、地域番号一覧表で選んだ地域に記載されている放送局名です。
- 上の表の地域番号で設定した地域に登録されていない放送局の番組は、映像が受信できても電子番組表（EPG）は表示できません。

電子番組表(EPG)を表示するためのデータを取得しよう

はじめに

● ご購入時の状態では、電子番組表(EPG)は表示されません。電子番組表(EPG)を使うには、電子番組表(EPG)データの取得が必要です。

[電子番組表の画面例]



- 電子番組表(EPG)データが送られてくる時刻にTBS系列の放送局を受信していても電子番組表(EPG)データは取得できます。ただし、画面表示、スタートメニュー画面の表示などの操作をすると、電子番組表(EPG)データの取得が解除されます。

お知らせ

電子番組表(EPG)データの受信について

- 本機を設置した時間帯によっては、電子番組表(EPG)を表示できるまでに1日程度かかる場合があります。
- 電子番組表(EPG)に放送内容が表示される放送局は、地域ごとに決められています。設定した地域に記載されていない放送局は、映像が受信できる場合でも、電子番組表(EPG)に放送内容は表示されません。地域番号一覧表でご確認ください。
- 設定されているホスト局を変更したときは、電子番組表(EPG)データがクリアされます。
- ケーブルテレビを受信して電子番組表(EPG)をご使用になる場合については、**80**ページの補足説明をご覧ください。

操作開始

1 本機の時計合わせは、お済みですか
本機の時計を合わせ直したい場合は**43**ページをご覧ください。

2 チャンネルの設定は、お済みですか
チャンネルを設定し直したい場合は**51**ページをご覧ください。

電子番組表（EPG）のデータを取得します。

3 電子番組表(EPG)データの送信時刻を確認する
下の表をご覧ください。

4 データの取得準備をする
確認した送信時刻の10分以上前に本機の電源を切ってください。

データの取得開始
送信時刻になるとデータを自動的に受信します。
（データ受信中は、本体から動作音がします。）

ＥＰＧ

電子番組表（EPG）データの受信中は、本体表示部が「EPG」の表示になります。

データの取得完了
本体表示部の「EPG」表示が消えたら
電子番組表（EPG）をお使いになれます。

5 リモコンの Gガイド を押し、電子番組表（EPG）を表示する

電子番組表(EPG)データ取得中の電源操作について

- 電源が「切」の状態でも、電子番組表(EPG)データの取得中は本体内部では電源が「入」となっています。電子番組表(EPG)データ取得中に本機を使いたいときは、電源ボタンを押して本体の待機ランプが赤点灯するまでお待ちください。その後、もう一度電源ボタンを押してください。(取得中の電子番組表(EPG)データは破棄されます。)

電子番組表(EPG)データの送信時刻

- 送信時刻や送信回数、ホスト局は、変更されることがあります。最新の放送時刻については、(株)インタラクティブ・プログラム・ガイドのホームページをご覧ください。(http://www.ipg.co.jp)

地域	ホスト局	電子番組表(EPG)データの送信時刻				
北海道	HBC(北海道放送)	7:05	11:05	15:05	17:05	24:30
青森	ATV(青森テレビ)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
秋田	AKT(秋田テレビ)	5:05	11:05	14:35	17:05	24:30
岩手	IBC(アイ・ビー・シー岩手放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
宮城	TBC(東北放送)	5:05	11:05	14:35	17:05	24:30
山形	TUY(テレビユー山形)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
福島	TUF(テレビユー福島)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
新潟	BSN(新潟放送)	5:05	11:05	14:35	17:35	24:30
関東	TBS(東京放送)	5:05	11:05	14:30	18:30	24:30
静岡	SBS(静岡放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
山梨	UTY(テレビ山梨)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
長野	SBC(信越放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
福井	FTB(福井テレビ)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
富山	TUT(チューリップテレビ)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
石川	MRO(北陸放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30

地域	ホスト局	電子番組表(EPG)データの送信時刻				
中部	CBC(中部日本放送)	5:35	11:05	14:35	17:00	24:30
関西・徳島	MBS(毎日放送)	6:05	11:05	14:35	17:35	25:45
岡山・香川	RSK(山陽放送)	5:05	11:05	14:35	17:00	24:30
広島	RCC(中国放送)	5:05	11:05	14:35	17:05	24:30
鳥取・島根	BSS(山陰放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
山口	TYS(テレビ山口)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
愛媛	ITV(伊予テレビ)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
高知	KUTV(テレビ高知)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
福岡	RKB(アール・ケー・ビー毎日放送)	6:05	11:05	14:35	17:00	24:30
長崎	NBC(長崎放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
大分	OBS(大分放送)	5:05	11:05	14:35	17:05	24:30
宮崎	MRT(宮崎放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
熊本	RKK(熊本放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
鹿児島	MBC(南日本放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30
沖縄	RBC(琉球放送)	6:05	11:05	14:35	17:05	24:30

(2005年4月現在)

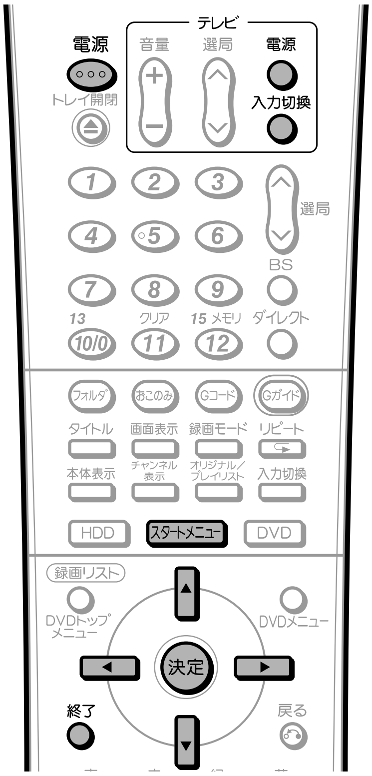
自動で時刻修正をさせたい（ジャストクロック設定）

はじめに

- スタートメニューの「各種設定」で、時計を合わせ直します。一度時計合わせをしたあと、ジャストクロック機能を使って時計の自動修正を設定できます。
- ジャストクロック機能は、NHK教育テレビの時報を利用して、本体時計の3分以内の誤差を自動修正する機能です。本機の電源が「切」の状態（または予約待機状態）のときに働きます。
- 本体が停止しているときに設定してください。

時計設定チャンネルについて

- 「時計設定チャンネル」をNHK教育テレビに合わせておくと、本機が毎日朝7時、昼12時、夜7時に時報が放送されるかどうかを確認します。そのとき時報が放送されると、それに合わせて誤差を修正します。
- 「お住まいの地域を設定する」（**45**ページ）や地域番号によるチャンネル設定（**52**ページ）をしたときは、自動的に「NHK教育」が設定されます。



操作開始

1 テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（ビデオ1、外部入力1など）にする

2 リモコンの 電源、または本体の 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 詳しくは「テレビと本機の準備をしよう」（**40**ページ 手順**2**）をご覧ください。

3 スタートメニュー を押し、スタートメニュー画面を表示する

4 ▲▼◀▶で「各種設定」を選び、決定を押す

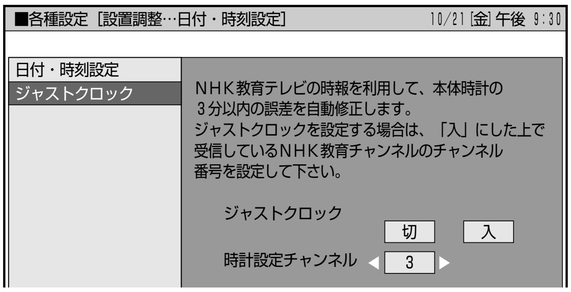


5 ◀▶で「設置調整」を選ぶ

6 ▲▼で「日付・時刻設定」を選び、決定を押す



7 ▲▼で「ジャストクロック」を選び、決定を押す



8 ◀▶で「入」を選び、決定を押す

- 「時計設定チャンネル」の欄に移動します。

9 ◀▶でNHK教育テレビを受信しているチャンネル（本体に表示されるチャンネル番号）に合わせ、決定を押す

- 地域番号で自動設定（**52**ページ）をしたときは、時計設定チャンネルが自動的にNHK教育テレビのチャンネルに設定されています。

10 終了を押し設定を終了する

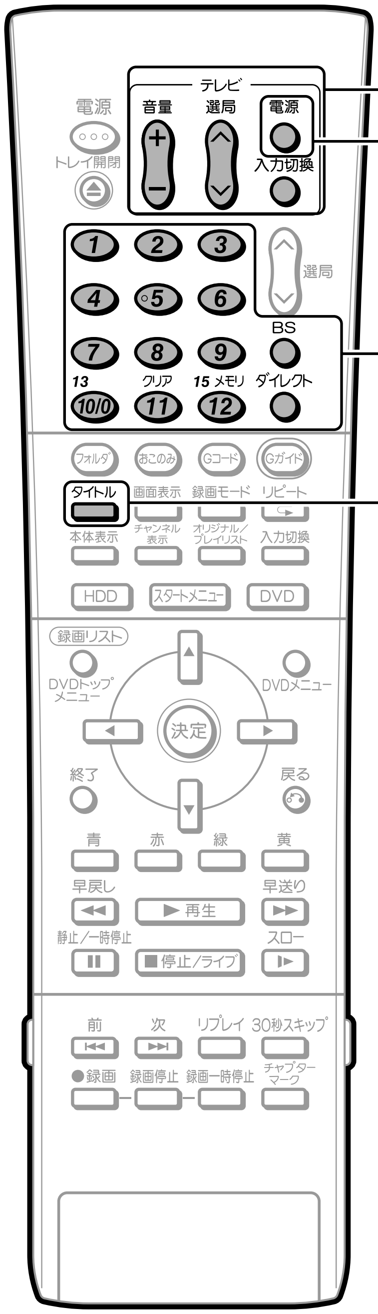
お知らせ

- ジャストクロック機能が正しく働かない場合については、**82**ページをご覧ください。

お使いのテレビを本機のリモコンで操作しよう（メーカー指定）

はじめに

- 本機のリモコンは、国内メーカー11社のテレビのメーカー指定番号を記憶しています。ご使用になる前にメーカーを指定しておくと、お手持ちのテレビを操作できます。
- 工場出荷時は「シャープA」に設定されています。



操作開始

1 リモコンのテレビ電源を押したまま、「メーカー指定ボタン」(下の表を参照)を5秒以上押す

- リモコンをテレビに向けて操作します。

例: シャープB: 電源 + 2

対応メーカーとその指定番号一覧表

メーカー指定ボタン		メーカー指定ボタン	
シャープA※	1	日立	9
シャープB	2	東芝	13 10/0
シャープC	3	パイオニア	クリア 11
松下1	4	三洋1	15 メモリ 12
松下2	5	三洋2	BS
日本ビクター	6	フナイ	ダイレクト
ソニー	7	アイワ	タイトル
三菱	8		

- 同じメーカーで指定番号が2つ以上あるものは、順番に試して、テレビの操作ができるものを選んで設定してください。

2 テレビが操作できるか確認する

電源 ....テレビの電源を入／切する

選局 ....テレビのチャンネルを選局する

入力切換 ....テレビの入力を切り換える

音量 ....テレビの音量を調整する

お知らせ

- テレビの種類や機種によっては、本機のリモコンで操作できないものや、特定のボタンが操作できないものがあります。
- 本機のリモコンのテレビ操作部は、市販のメモリーリモコンに転送できない場合があります。
メモリーする場合は、テレビのリモコンで転送してください。

※ **リモコンの乾電池を入れ換えたときは･･･**

- メーカーの設定は「シャープA」に戻ります。メーカー指定をやり直してください。

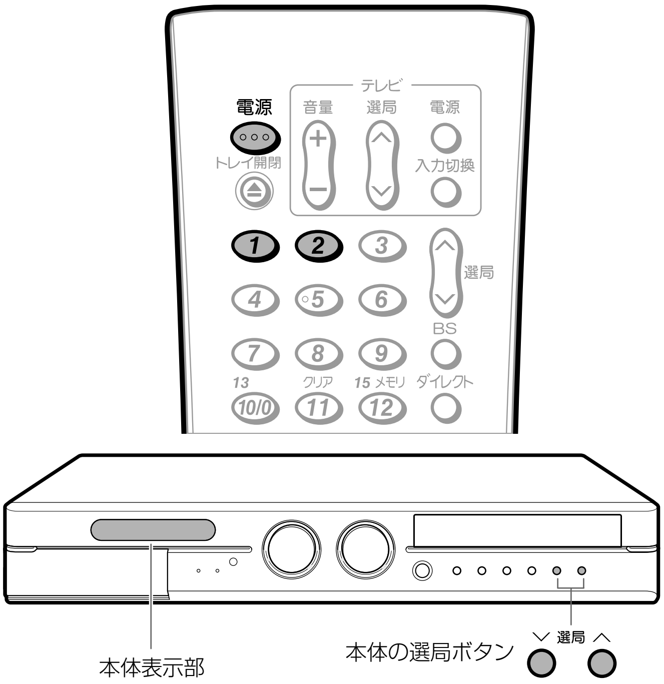
リモコン番号を設定しよう

はじめに

● 本機には、リモコンで本機を操作するための信号（リモコン番号）が2種類（「リモコン番号1」「リモコン番号2」）あります。本機とシャープDVDレコーダーやDVDプレーヤーを並べて使っていて、リモコンで本機を操作すると2台が同時に動作してしまうようなときは、リモコン番号（本体・リモコンの両方）をいずれかに切り換えると、本機だけの操作ができます。

お知らせ

- 本体とリモコンは同じリモコン番号に設定してください。リモコン番号が違うと、リモコンで本体の操作が行えません。



● リモコン番号を設定する

▶リモコン側のリモコン番号を設定する

操作開始

1 電源を押しながら1または2を5秒以上押す

- 電源と1を押したときは「RC―1」（リモコン番号1）に、電源と2を押したときは「RC―2」（リモコン番号2）に切り換わります。

2 電源を押して本体の電源を入/切できるか確認する

- 本体の電源が入/切できないときは、本体側のリモコン番号と設定したリモコン側のリモコン番号が違っています。手順**3**へ進んでください。

▶本体側のリモコン番号を設定する

3 本体の電源を「切」にする

4 本体前面の選局ボタン ∨ 選局 ∧ を同時に5秒以上押す

- 押すたびにリモコン番号が、「RC―1（リモコン番号1）」↔「RC―2（リモコン番号2）」と切り換わります。

本体表示部

RC－1 — リモコン番号が切り換わるまで（約5秒間）は、現在のリモコン番号が点滅します。

↕

RC－2 — リモコン番号が切り換わると、設定した番号が点灯します。

- リモコンの電源を押して本体の電源を入/切できるか確認します。

● リモコン操作ができないときは

操作開始

1 リモコンの電源を押し、本体表示部に点滅している「RC―1」または「RC―2」を確認する

- 点滅している番号が、本体側に設定されているリモコン番号です。

2 リモコン側のリモコン番号を「RC―1」（リモコン番号1）または「RC―2」（リモコン番号2）に設定する

3 リモコンの電源を押し、本体の電源を入/切できるか確認する

お知らせ

- 長時間リモコンに電池がない状態が続いたときは、リモコン側のリモコン番号が「RC―1」（リモコン番号1）に戻ります。
- 電子番組表（EPG）のデータを取得中は、本体のリモコン番号設定ができません。（本体表示部に「EPG」と表示されます。）

ディスクについて



■ ここでは、HDD と DVD について説明します。

ハードディスク（HDD）やDVDに録画した番組の構成について ///

● 録画した内容の構成

ハードディスク（HDD）やDVDに録画した番組は、「タイトル（録画した番組）」という単位でディスクに記録されます。タイトルは、さらに「チャプター（章）」という単位で構成されています。

- HDD、DVD-RW/-Rに録画した場合は、1回の録画が1タイトルとなり、自動で10分ごとにチャプターが区切られます。（オートチャプター設定を10分に設定した場合）
- DVDビデオの映画ソフトなどでは、ふつう1つの映画が1つのタイトルに対応し、複数のチャプターで構成されています。（ディスクによって構成が異なる場合があります。）
- ビデオCDや音楽用CDでは、ディスクをトラックという単位で分けています。一般的には1曲が1つのトラックに対応していますが、トラックがインデックスという単位で分けられている場合もあります。

● DVDビデオについて

DVDビデオにはいろいろな機能があり、つぎのようなマークでパッケージに表記されています。

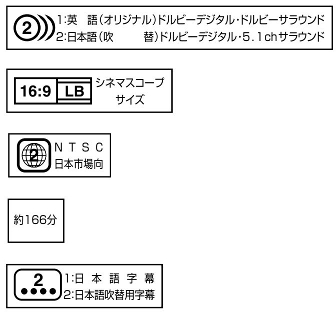
音声トラック数

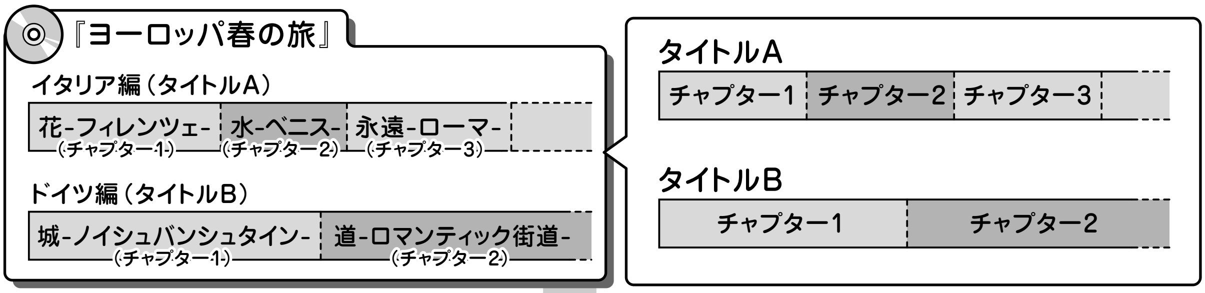
画面サイズ

リージョン番号

収録時間

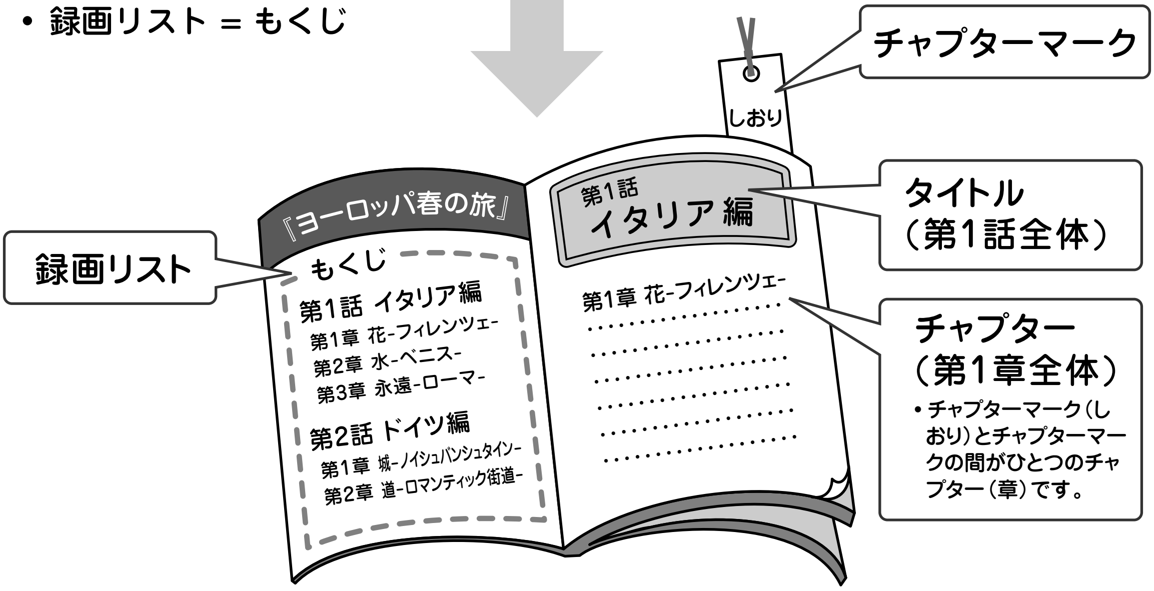
字幕





これを短編小説に例えると、次のような関係になります。

- タイトル ＝ 話
- チャプター ＝ 章
- チャプターマークを付ける ＝ しおりをはさむ
- 録画リスト ＝ もくじ



ハードディスク（HDD）について

● 取り扱い上のご注意

本機の設置場所や取り扱いに十分な配慮が不足しますと、次のような症状が発生します。

- HDDが故障する
- HDDに録画した内容が損なわれる
- 動作が中断する
- ノイズが記録される

上記のようなことを避けるため、以下のことを守ってください。

次の場所には置かないでください。

- 本体後面の冷却用ファンや通風口をふさぐような狭いところ
- 傾いたところ（水平に置いてください）
- 振動の激しいところ（振動や衝撃は与えないでください）
- 湿度の高いところ
- 温度差の激しいところ
  温度差の激しいところに設置すると、「つゆつき（結露）」が起こる場合があります。本機の内部につゆつきが起こったままお使いになると、HDDに傷が付いて故障の原因になります。室内の温度変化は、毎時10℃以内に保つことをおすすめします。

電源が入っているときは次の点にご注意ください。

- 電源プラグをコンセントから抜かない
- 本機を設置してある場所のブレーカーを落とさない
- 本機を移動させない
  本機を移動させるときはかならず電源を切り、待機ランプが赤く点灯した後に、電源プラグをコンセントから抜いてください。

● 寒いところ（温度の低い場所）でご使用になる場合

電源を「入」にした後、HDDの準備が完了するまでは、放送視聴のみの動作となります。タイムシフト視聴や録画、録画リストの表示、録画番組の再生はできません。HDDの準備ができるまでお待ちください。

● エラーメッセージが表示されたら

「ハードディスクにエラーが発生しました。放送視聴のみ可能です。」などのエラーメッセージが表示されたときは、HDDが故障していることがあります。HDDが故障した場合、ご自身でHDDを交換することはできません。HDDが故障しても再生が可能であれば、録画内容をDVD-RW/-Rに保存してください。その上で、お買いあげの販売店、またはもよりの「シャープ修理相談センター」（2. 操作編 **172**ページ）にご連絡ください。

※ 本機をご自身で分解すると、保証が無効になります。

※ 録画した内容の修復はできません。

エラーメッセージが表示されたとき、症状によってはHDDを「初期化」することで改善されることがあります。初期化のしかたについては「初期化とファイナライズについて」（2. 操作編 **154**ページ）をご覧ください。

※ 初期化をすると、録画した内容は全て消去されます。大切な録画内容は、初期化をする前にDVD-RW/-Rに保存してから初期化をしてください。

停電になったら

- 録画中、または予約録画中に停電になると、録画中の内容が損なわれることがあります。
- 再生中に停電になると、再生中の内容が損なわれることがあります。

大切な録画は

- HDDが故障すると、HDDに録画した内容が失われることがあります。大切な内容は、DVD-RW/-Rに保存しておくことをおすすめします。

本機ではHDDの容量の一部を、システム管理領域として使用しています。

HDDの故障による録画・録音内容の損失など万一何らかの不具合により、録画・編集されなかった場合の内容の補償、録画・編集されたデータの損失、ならびにこれらに関するその他の直接・間接の損害につきましては、当社は責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

本機で使えるディスクについて

本機で使えるディスク

ディスクの種類 ／ ディスクの特長		録画と再生ができるディスク（必ず「for VIDEO」、「for General」または「録画用」の表記があるディスクをお使いください。）					
		DVD-RW				DVD-R	
録画フォーマット		VRフォーマット		ビデオフォーマット		ビデオフォーマット	
ディスク盤の大きさ	12cm 片面1層 12cm 両面1層	○		○		○	
繰り返し録画		○		○※1		×	
追加録画		○		○※1		○※2	
ディスクのバージョン		Ver.1.0 Ver.1.1	CPRM対応 Ver.1.1 Ver.1.1/2× Ver.1.2/4×	Ver.1.1	CPRM対応 Ver.1.1 Ver.1.1/2× Ver.1.2/4×	Ver.2.0 Ver.2.0/4× Ver.2.0/8×	CPRM対応 Ver.2.0/8×※3
外部機器を使ってデジタル放送をDVDに録画する場合	録画可能	×	○	×		×	
	1回だけ録画可能	×	○	×		×	
	録画禁止	×	×	×		×	
外部機器を使ってデジタル放送をHDDに録画し、DVDにダビングする場合	録画可能	○コピー	○コピー	○コピー		○コピー	
	1回だけ録画可能	×	○移動（ムーブ）	×		×	
	録画禁止	×	×	×		×	
新品のディスクを使うとき		VRフォーマットで初期化が必要です。		ビデオフォーマットで初期化が必要です。		初期化の必要はありません。	
再初期化		○		○		×	
プレイリスト作成		○		×		×	
本機で録画した内容を他の機器で再生する		DVD-RW対応DVDプレーヤーでのみ再生ができます。※4		本機で録画後にファイナライズ処理をすることで、他のDVDプレーヤーで再生できるようになります。		本機で録画後にファイナライズ処理をすることで、他のDVDプレーヤーで再生できるようになります。	

上の表に記載のロゴマークがディスクレーベル面に入った、JIS規格に合格したディスクをご使用ください。規格外のディスクを使用された場合には、再生の保証はいたしかねます。また、再生できても、画質・音質の保証はいたしかねます。

※1 ● ファイナライズ処理をすると、録画ができなくなります。（ファイナライズ解除をすると、再び録画ができるようになります。）

※2 ● ディスクに空き容量がある限り、録画ができます。ただし、ファイナライズ処理をすると以降の録画ができなくなります。（ファイナライズ解除はできません。）

※3 ● 本機がDVD-R Ver.2.0/8×（CPRM）対応ディスクを使用して録画できる録画フォーマットは、ビデオフォーマットです。VRフォーマットでの録画はできません。

※4 ● ファイナライズ処理が必要な場合もあります。
● DVD-RW対応のDVDプレーヤーには、下記の表示が付いています。
RW COMPATIBLE これは、DVDレコーダーでVR（ビデオレコーディング）フォーマット記録されたDVD-RWが再生できる機能を示しています。
● DVD-RW（CPRM対応）に録画した「1回だけ録画可能」の番組は、CPRM対応のDVDプレーヤーで再生できます。
● DVDプレーヤーにによっては再生できないものもあります。

移動（ムーブ）：HDDに録画した「1回だけ録画可能」の番組をDVDへダビングする場合は、移動（HDDの録画内容は消去）となります。（DVDに録画した「1回だけ録画可能」の番組は、HDDへダビングできません。）

ファイナライズ後のディスクについて

DVD-RW（VRフォーマット）をファイナライズしても…	➡ **録画が行えます。**
DVD-RW（ビデオフォーマット）または**DVD-R**をファイナライズすると…	➡ **再生専用のディスク**になります。（録画は行えません。）

ディスクの種類 / 再生できる条件	再生だけができるディスク							
	DVDビデオ	DVD-RAM	DVD+RW DVD+R	音楽用CD	CD-R CD-RW	ビデオCD	DVD-RW	DVD-RW DVD-R
録画フォーマット	ビデオフォーマット	VRフォーマット	ビデオフォーマット ［ファイナライズしたディスク］	音楽用CDフォーマット	音楽CDフォーマット/ビデオCDフォーマット/JPEG※2	ビデオCDフォーマット	JPEG※1 （ビデオフォーマット）	VRフォーマット ビデオフォーマット
バージョンなど	リージョン番号2またはALL 2 ALL	Ver.2.0 4.7/9.4GB カートリッジから取り出せるタイプ	——	——	——	——	——	——
大きさ	12cmと8cm	12cm	12cm	12cmと8cm	12cmと8cm	12cmと8cm	12cmと8cm	8cm 12cm ［ビデオフォーマットファイナライズ済ディスク］
再生できる内容	音声+映像（動画）	音声+映像（動画）	音声+映像（動画）	音声	音声/音声+映像（動画）/静止画（JPEGファイル）	音声+映像（動画）	静止画（JPEGファイル）	音声+映像（動画）

※1 当社製の「DVD-HRD1」「DV-HRD10」「DV-SR200」で記録し、ファイナライズしたディスクです。
※2 本機で再生できるCD-R/-RWのJPEGファイルは、「DCF」準拠のファイルです。

● 録画・再生できないディスク

次のディスクは、本機で録画・再生はできません。再生できても正常に再生されないことがあります。誤って再生すると、大音量によってスピーカーを破損する原因となる場合がありますので、絶対に再生しないでください。

CDG、フォトCD、CD-ROM、CD-TEXT、CD-EXTRA、SVCD、SACD、PD、CDV、CVD、DVD-ROM、DVDオーディオ、DVD-R（VRフォーマット）、その他、特殊な形のディスク（♡ハート型や⬡六角形のディスクなど）

● 再生できないディスク

本機で再生できるディスクでも、次のような場合はまったく再生できないか、正常な再生ができないことがあります。

DVD（DVD-RW/-R、DVD-RAM、DVD+RW/+R）

- PAL方式、SECAM方式のディスク（海外で製造されたディスク）
- 無許諾のディスク（海賊版のディスク）
- 業務用のディスク
- ビデオフォーマットのディスクに写真データ（JPEG）と動画が混在している場合は、写真データ（JPEG）しか再生することができないか、まったく再生できません。
- ディスクと本機の相性、または記録に使用したレコーダーによっては、再生できません。

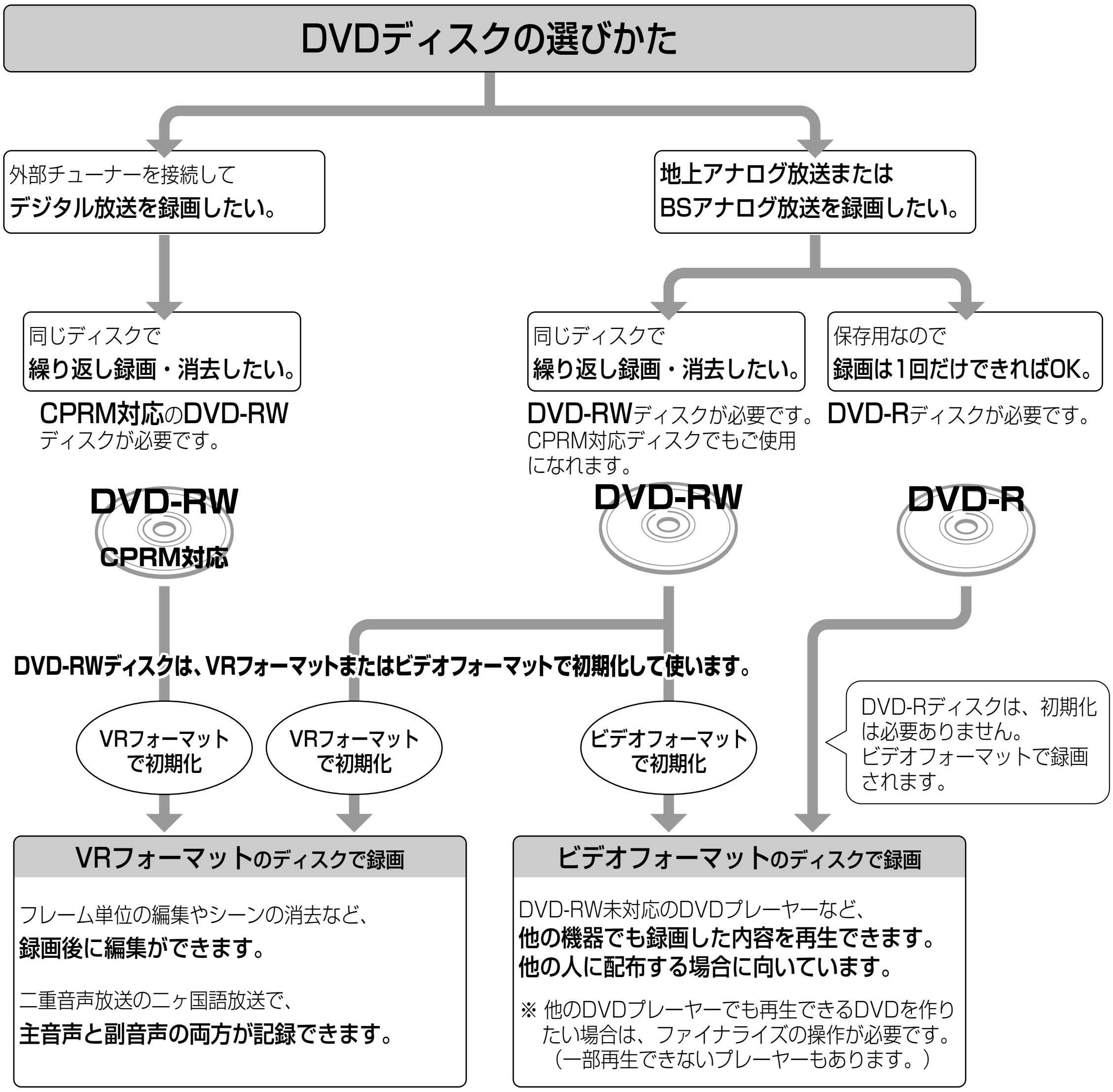
CD（音楽用CD、CD-R/-RW）

- 著作権保護を目的とした信号（コピーコントロール信号）の入ったCDは再生できない場合があります。
  本製品は、CD（コンパクトディスク）規格に準拠した音楽用CDの再生を前提として設計されています。
- ファイナライズされていないディスク
- ビデオCD/音楽CDフォーマット以外のフォーマットで記録されたディスクや、JPEGファイル以外（MP3ファイル形式など）のデータが記録されたディスク
- 音楽や映画などと写真データ（JPEG）が混在したディスクは写真データ（JPEG）しか再生することができません。
  または、ディスクによってはまったく再生できません。
- ディスクの記録状態やディスク自体の状態によっては、再生できません。
- ディスクと本機の相性、または記録に使用したレコーダーによっては、再生できません。

DVDについて

ディスクの種類とフォーマットについて

● DVD-RW/-Rディスクとフォーマットの種類を、お使いになる目的に合わせてお選びください。



推奨ディスク

● ディスクによっては本機の性能を十分に発揮できない場合がありますので、本機との相性が確認されている次のメーカー製ディスクの使用をおすすめします。

DVD-RW

種類　：　DVD-RW(Ver.1.1/1×- 2×、Ver.1.2/2×-4×)に準拠したディスク
メーカー　：　日本ビクター（JVC)、TDK、三菱化学メディア

DVD-R

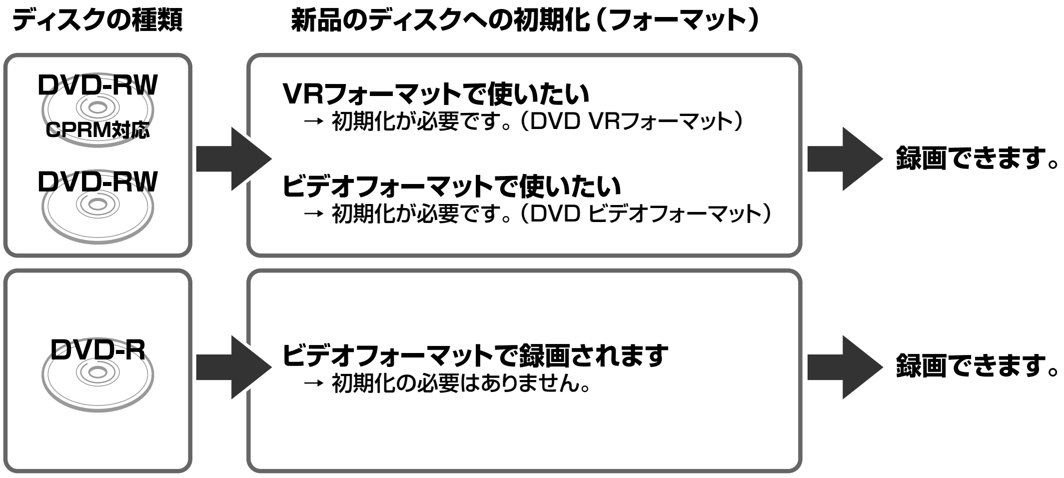
種類　：　DVD-R(for General Ver.2.0)に準拠したディスク
メーカー　：　日立マクセル、太陽誘電（That's)、三菱化学メディア

お知らせ

- 上記推奨メーカー製のディスクにつきましては、実際にテストを行い、動作の確認ができたものですが、ディスクごとの相性に対して動作を保証するものではありません。
- 外部チューナーなどと接続して、デジタル放送などのコピー制御信号の含まれた番組を録画するときは、CPRM対応のDVD-RWディスクを使用してください。

新品のディスクを使う前に（初期化）

● 新品のディスクを使うときは、録画をする前に「初期化」という操作が必要です。



DVD-RWを使うとき

- 初めに「初期化」という操作を行い、録画をするための準備をします。初期化をするときに、録画フォーマット（VRフォーマットまたはビデオフォーマット）を選びます。
  初期化のしかたについては、2. 操作編 **155**ページをご覧ください。
- 本機をお買いあげの時点では、新品のDVD-RWをセットすると自動的にVRフォーマットで初期化されます。
- DVD-RWをおもにビデオフォーマットで使いたいときは、セットしたDVD-RWを自動的にビデオフォーマットで初期化するように設定できます。設定のしかたは、「ＤＶＤ自動初期化設定」（2. 操作編 **142**ページ）をご覧ください。
- 録画したディスクを新品同様に使いたいときは、もう一度初期化します。

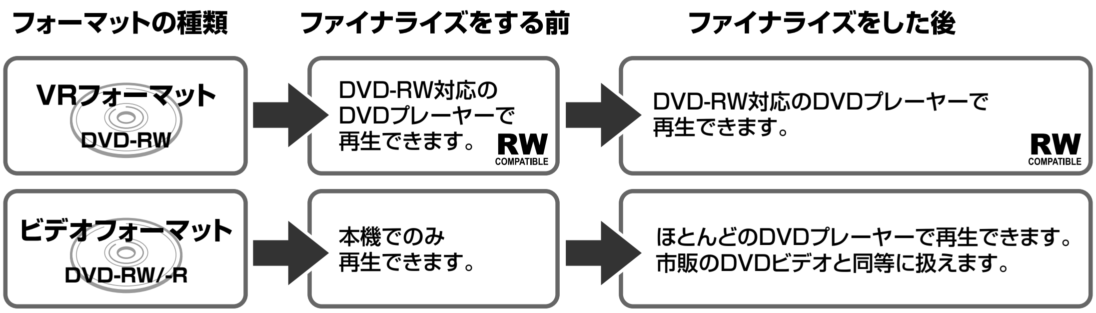
※ 初期化すると、録画した内容はすべて消去されます。

DVD-Rを使うとき

- 新品のDVD-Rをビデオフォーマットで使うときは、「初期化」の操作は必要ありません。

他のDVDプレーヤーで再生するときは（ファイナライズ）

● 録画した後に「ファイナライズ」という操作をすると、他のDVDプレーヤーでも再生できる（互換性のある）ディスクができあがります。



- ファイナライズのしかたについては 2. 操作編 **156**ページをご覧ください。

DVD-RWに録画したとき

- DVD-RWにビデオフォーマットで録画したときは、「ファイナライズ」という操作を行います。ファイナライズをすることによって、本機で録画したディスクを他のDVDプレーヤーで再生できるようになります。（再生できない機器もあります。）
- DVD-RWにVRフォーマットで録画したときは、DVD-RW対応のDVDプレーヤーで再生してください。ファイナライズをしなくても再生できます。DVD-RW対応のDVDプレーヤーでも再生できないときは、ファイナライズをしてください。
  DVD-RW（CPRM対応）に録画した「1回だけ録画可能」の番組は、CPRM対応のDVDプレーヤーで再生できます。

DVD-Rに録画したとき

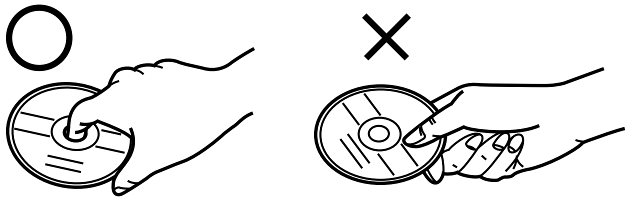
- ファイナライズをすると、市販のDVDビデオと同じように扱うことができ、ほとんどのDVDプレーヤーで再生できます。（再生できない機器もあります。）

使用上のご注意

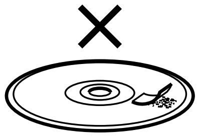
ディスク（DVD・CD）の取り扱い上のご注意

取り扱いはていねいに

- 記録面（再生面）には手を触れないでください。



- ディスクに紙やシールを貼らないでください。



ディスク（DVD・CD）のお手入れについて

- 指紋やほこりによるディスクの汚れは、映像や音声の乱れの原因になります。また、録画が途中で止まってしまう場合があります。ディスクはいつもきれいにしておきましょう。
- ディスクの汚れを落とすときは、柔らかい布でディスクの中心から外の方向へ軽く拭きます。汚れがひどいときは、水で少し湿らせた柔らかい布で拭いた後、さらに乾いた布で水気を拭き取ってください。



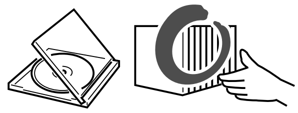
- ベンジンやレコードクリーナー、静電気防止剤などは、ディスクを傷めることがありますので使わないでください。

クリーニングディスクは使わないでください

- レンズにゴミやほこりがたまると、映像や音声が乱れる場合があります。修理は、お買いあげの販売店またはシャープ修理相談センター（2. 操作編 **172**ページ）にご依頼ください。
- 市販されているクリーニングディスクは、絶対に使用しないでください。

ディスク（DVD・CD）の保存のしかた

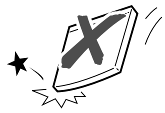
- ケースの中に入れ、立てて保存してください。



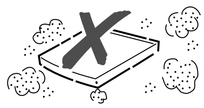
- 直射日光の当たるところや熱器具などのそば、湿気の多いところは避けてください。



- 落としたり、強い振動やショックを与えないでください。



- ほこりの多いところおよびカビの発生しやすいところは避けてください。



節電について

- 使い終わった後は電源を切り、節電に心掛けましょう。また旅行などで長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いておきましょう。

その他



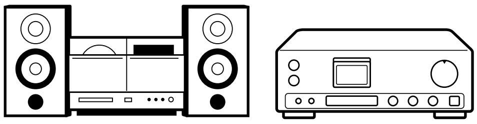
■ ここでは、接続や設定に関する補足的な説明をしています。

各入出力端子とおもな接続機器

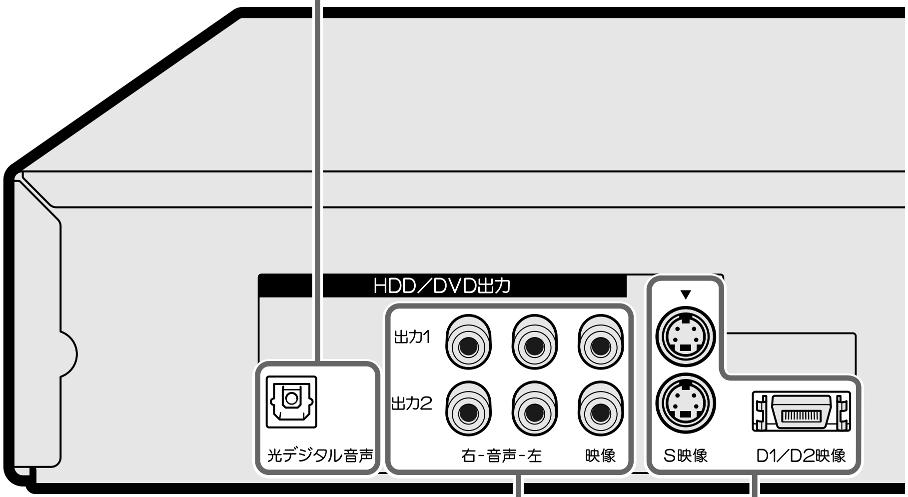
■ 各入出力端子にケーブルなどを接続するときは、ケーブルなどの接続端子を各入出力端子の奥までしっかり差し込んでください。

光デジタル音声出力端子

光デジタル入力端子のあるAVアンプ、MDデッキ、オーディオデコーダーなどの機器と接続します。（**33**ページ）

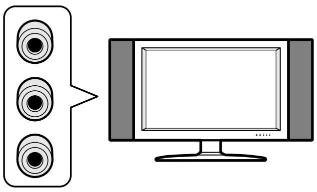


※接続するときは、光デジタルケーブル(市販品)で接続します。



映像・音声出力端子

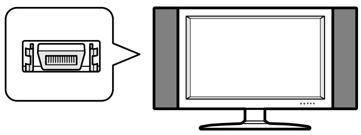
テレビの映像・音声入力端子と接続します。（**26**ページ）



D映像出力端子/S映像出力端子を接続したときは、この音声出力端子も接続します。（**27**〜**29**ページ）

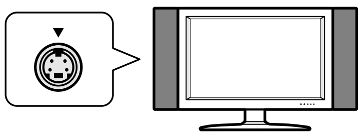
D映像出力端子

D映像入力端子（コンポーネント映像入力端子）のあるテレビと接続します。（**28**、**29**ページ）



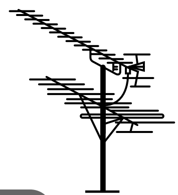
S映像出力端子

S映像入力端子のあるテレビと接続します。（**27**ページ）



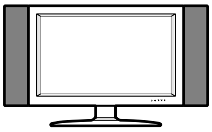
VHF/UHF　アンテナから入力端子

ご家庭のアンテナ端子、またはテレビに接続されていたアンテナ線を接続します。
（**16〜18、21〜24**ページ）



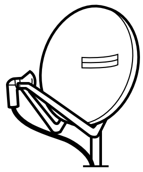
VHF/UHF　テレビへ出力端子

テレビのVHF/UHFアンテナ端子に接続します。
（**16〜18、21〜24**ページ）



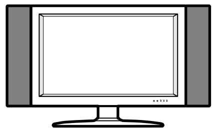
衛星放送専用　BS-IF入力端子

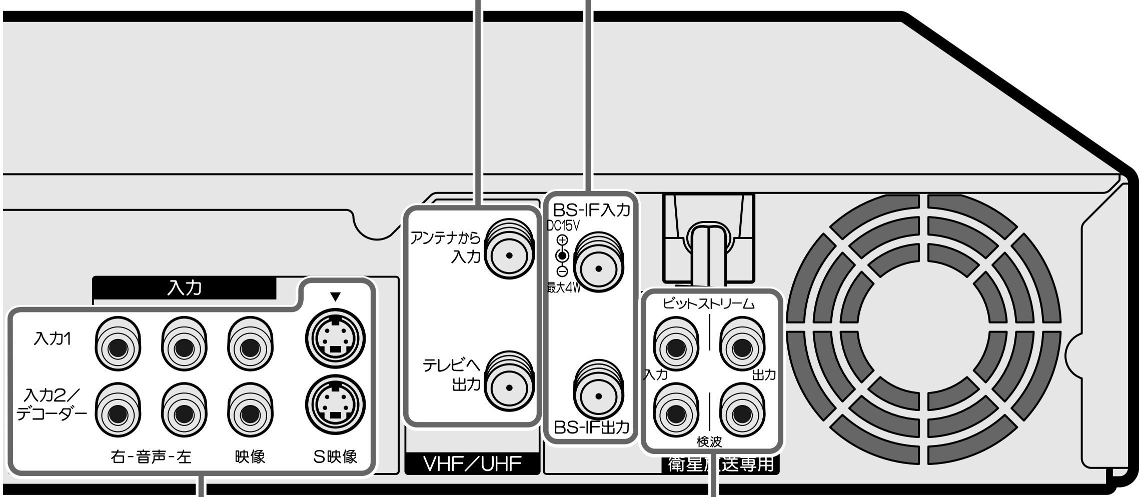
BSアンテナを接続します。
（**19〜23**ページ）



衛星放送専用　BS-IF出力端子

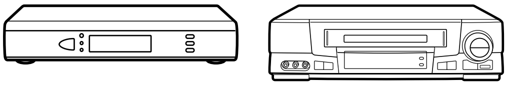
BS内蔵テレビのBS-IF入力端子と接続します。
（**19、21、22**ページ）





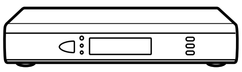
入力1・2端子

ケーブルテレビボックス、ビデオデッキなどの機器と接続します。（**24、25、31、35、37**ページ）



デコーダー入力端子

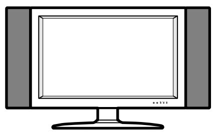
WOWOWなどをご覧になるときに、BSデコーダーと接続します。（**36〜38**ページ）



※BSデコーダーを接続したときは、メニューでの切り換えにより、入力端子2はデコーダー入力端子として働きます。

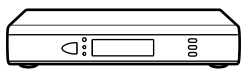
衛星放送専用
検波入力/ビットストリーム入力端子

BS内蔵テレビでもWOWOWなどをご覧になるときに、BS内蔵テレビと接続します。
（**38**ページ）



衛星放送専用
検波出力/ビットストリーム出力端子

WOWOWなどをご覧になるときに、BSデコーダーと接続します。（**36**ページ）



接続に関する補足説明

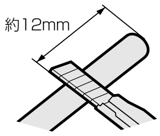
アンテナとの接続に関する補足説明

●アンテナ線がF型コネクターのついていない同軸ケーブルのときは、先端を加工してアンテナ線接続プラグ（別売品または市販品）を取り付けます。

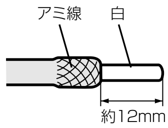
同軸ケーブルの先端加工のしかた

アミ線や芯線の長さは、取り付ける機器の説明書で確認してください。

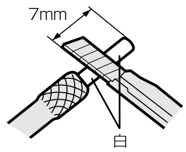
1 黒い被覆にすじを入れ、切り取る。



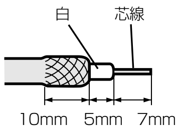
2 アミ線を折り返す。



3 芯線に傷が付かないように、白い被覆を切り取る。



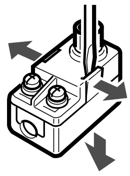
4 芯線を出す。



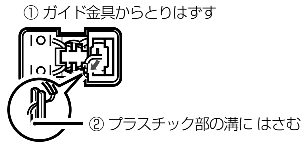
アンテナ線接続プラグの取り付け例

アンテナ線接続プラグ部品番号：QPLGF0129GEZZ　流通コード：003 524 0968

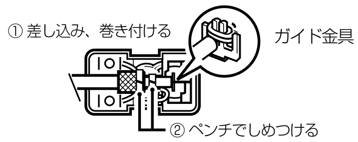
1 ツメを外側にひらき、カバーを外す。



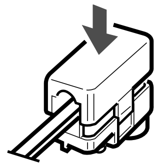
2 線をガイド金具から取り外し、プラスチックにはさむ。



3 同軸ケーブルの先端をガイド金具に巻き付ける。



4 カバーをもとどおりにはめ込む。



テレビとの接続に関する補足説明

■ ここでは本機とテレビを接続したときの補足説明をします。

● 映像が乱れたり雑音が聞こえる場合は

- 本機とテレビを接続しているコード類をアンテナ線と一緒に束ねないでください。テレビ放送を見るときに画面にノイズが出るなど、電波妨害の原因となることがあります。
- 機器間の相互干渉による映像の乱れや雑音などを避けるため、電源コードや他の接続コード類をアンテナ線からできる限り離してご使用ください。
- 「プログレッシブ出力設定」を「する」に設定しているときは、DVDの再生映像が乱れて見える場合があります。そのようなときは、「スタートメニュー」－「各種設定」－「視聴･再生設定」－「プログレッシブ出力設定」を「しない」に設定し直してください。（2. 操作編 143ページ）

● テレビのオートワイド機能が働かないときは

- コンポーネント映像(色差)入力端子に接続したときは、テレビのオートワイド機能は働きません。

● ケーブルテレビを受信して電子番組表（EPG）をご使用になる場合について

- ケーブルテレビを受信しているときは、電子番組表（EPG）データが受信できない場合があります。
  ケーブルテレビ側で放送局の電波を改変せずに再送信している場合は、電子番組表（EPG）が利用できます。ケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ケーブルテレビ局より電子番組表（EPG）データも送信されている場合は、次のように操作してください。
  ①お住まいの地域にもっとも近い地域番号を地域番号設定で入力する。
  ②個別設定で、放送が映るようにチャンネルを設定する。
  ※ホームターミナルなどを本機の外部入力端子へ接続して使用する場合は、電子番組表（EPG）データは受信できません。

● 映像が映らないときは

- D−コンポーネント変換ケーブル･音声コードの接続（**28**ページ）をした場合、テレビによってはコンポーネント入力端子の切換え（メニュー設定やスイッチの切換えなど）が必要なものがあります。お使いのテレビの取扱説明書にしたがって操作してください。

外部機器との接続に関する補足説明

■ ここでは本機と外部機器を接続したときの補足説明をします。

● ビデオデッキを接続していて、テレビの映りが悪いときは

- ビデオデッキなどを中継してアンテナ線を接続すると、テレビの映りが悪くなる場合があります。そのときは、市販のブースターをご使用ください。

● ビデオデッキからの映像を正常に録画できないときは

- 市販のビデオソフトなど、コピー防止機能の入ったテープを再生すると、コピー防止機能の働きにより本機では録画（正常な録画）ができません。

● 本機に接続したビデオデッキの再生映像が見られないときは

- 本機を使用（再生や録画）しているときは、接続したビデオデッキで再生しているビデオの映像が見られません。接続したビデオデッキからの映像を見るときは、本機の録画や再生を停止してからビデオデッキを接続している外部入力に切り換えてご覧ください。

● ディスクの再生時に音声が正常に聞こえないときは

- オーディオ機器と接続したときは、「スタートメニュー」－「各種設定」－「設置調整」－「映像・音声設定」－「DVD音声出力レベル」で設定を「ノーマル」にすることをおすすめします。「シフト」に設定すると、ディスク再生時に音声が正常に聞こえない場合があります。（2. 操作編 **145**ページ）

● 「デジタル音声出力設定」の各項目の設定について

市販の光デジタルケーブルを使ってオーディオ機器と接続したときは、接続するプロセッサーやアンプ、オーディオ機器の種類に応じて、スタートメニューの「各種設定」（2. 操作編 **145** ページ）で次の設定を行ってください。

設定する項目		接続する機器		選ぶ内容
				DVD 再生時
「スタートメニュー」－「各種設定」－「設置調整」－「映像・音声設定」－「デジタル音声出力設定」	PCM 出力	96kHz に対応していない機器		「自動」または「48kHz」
		96kHz に対応している機器		「自動」または「96kHz」※
	ドルビーデジタル	ドルビーデジタル（5.1ch）デコーダー	内蔵している	「ドルビーデジタル」
			内蔵していない	「PCM」
		2ch オーディオ機器		「PCM」
	DTS 出力	DTS 対応アンプ		「入」
		2ch オーディオ機器		「切」

正しく設定されていないと、正常な音声が出力されません。

- HDD 再生時も同様の出力となります。

※「96kHz」に設定した場合、コピー禁止されたディスクを再生したときはデジタル音声は出力されません。

設定に関する補足説明

●「接続ガイド」の設定について

付属の映像・音声コードを使用してテレビと接続したときは、接続ガイド画面（**44**ページ）で次の設定を行ってください。

設定する項目		選ぶ内容	設定し直すとき
接続したテレビの端子名（接続端子設定）		「映像入力」	「スタートメニュー」－「各種設定」－「設置調整」－「映像・音声設定」－「画面サイズ設定」、「接続端子設定」で設定し直します。（2. 操作編 **144** ページ）
テレビのタイプ設定（画面サイズ設定）	16:9ワイドテレビ	ワイド（16：9）テレビ	
	4:3サイズのテレビ	通常（4：3）テレビ	

市販のＳ映像コードを接続したときは、接続ガイド画面（**44**ページ）で次の設定を行ってください。

設定する項目		選ぶ内容	設定し直すとき
接続したテレビの端子名（接続端子設定）		「S 映像入力」	「スタートメニュー」－「各種設定」－「設置調整」－「映像・音声設定」－「画面サイズ設定」、「接続端子設定」で設定し直します。（2. 操作編 **144** ページ）
テレビのタイプ設定（画面サイズ設定）	16:9ワイドテレビ	ワイド（16：9）テレビ	
	4:3サイズのテレビ	通常（4：3）テレビ	

市販のＤ端子ケーブルを使ってＤ映像入力端子付きテレビと接続したときは、接続ガイド画面（**44**ページ）で次の設定を行ってください。

設定する項目		選ぶ内容	設定し直すとき
接続したテレビの端子名（接続端子設定）		「その他の端子」－「D1 映像入力端子」※「D2 映像入力端子」※「D3 映像入力端子」※「D4 映像入力端子」（接続したテレビの端子名を選びます。）	「スタートメニュー」－「各種設定」－「設置調整」－「映像・音声設定」－「画面サイズ設定」、「接続端子設定」で設定し直します。（2. 操作編 **144** ページ）
テレビのタイプ設定（画面サイズ設定）	16:9ワイドテレビ	ワイド（16：9）テレビ	
	4:3サイズのテレビ	通常（4：3）テレビ	

※「D2」～「D4」に設定していて「プログレッシブ出力設定」を「する」に設定しているときは、DVDを再生したとき、DVDの再生映像が乱れて見える場合があります。「スタートメニュー」－「各種設定」－「視聴・再生設定」－「プログレッシブ出力設定」を「しない」に設定し直してください。（2. 操作編 **143** ページ）

市販のＤ－コンポーネント変換ケーブル（RCA ピンタイプ）を使ってコンポーネント（色差）入力端子付きテレビと接続したときは、接続ガイド画面（**44**ページ）で次の設定を行ってください。

設定する項目		選ぶ内容	設定し直すとき
接続したテレビの端子名（接続端子設定）	プログレッシブ対応テレビ※1	「その他の端子」－「D2 映像入力端子」※2	「スタートメニュー」－「各種設定」－「設置調整」－「映像・音声設定」－「画面サイズ設定」、「接続端子設定」で設定し直します。（2. 操作編 **144** ページ）
	プログレッシブに対応していないテレビ※1	「その他の端子」－「D1 映像入力端子」	
テレビのタイプ設定（画面サイズ設定）	16:9ワイドテレビ	ワイド（16：9）テレビ	
	4:3サイズのテレビ	通常（4：3）テレビ	

※1 テレビのプログレッシブ対応については、テレビの取扱説明書でご確認ください。

※2 「D2」～「D4」に設定していて「プログレッシブ出力設定」を「する」に設定しているときは、DVDを再生したとき、DVDの再生映像が乱れて見える場合があります。「スタートメニュー」－「各種設定」－「視聴・再生設定」－「プログレッシブ出力設定」を「しない」に設定し直してください。（2. 操作編 **143** ページ）

●ジャストクロックについて

次の場合は、ジャストクロック機能が正しく働きません。

- 時計合わせがされていない。
- 本体時計が3分以上ずれている。
- 時報が放送されなかったとき。
- 時報までの時間が3分を切っているときに本機を使っている（予約録画を含む）。
- 時報と同時に別の音声が混じって放送されたとき。

索引

● 製品についてのお問合せは…

お客様相談センター	東日本相談室　TEL **043-297-4649**　FAX **043-299-8280**
	西日本相談室　TEL **06-6621-4649**　FAX **06-6792-5993**

≪受付時間≫　月曜～土曜：午前9時～午後6時　日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）

● 修理のご相談は…　2. 操作編 **172**ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ　**http://www.sharp.co.jp/**

シャープ株式会社

本　　　　　社　〒545-8522　大阪市阿倍野区長池町22番22号
AVシステム事業本部　〒329-2193　栃木県矢板市早川町174番地

Printed in Malaysia

TINSJA048WJZZⒶ
05P05-MA-NK